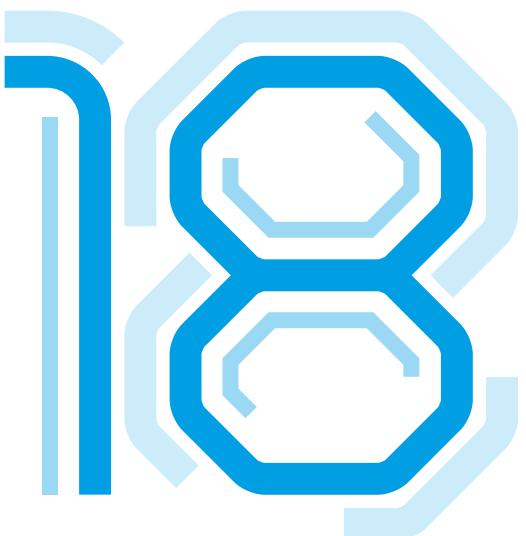




prilux



Prilux



Intro

En Prilux aspiramos a ser una referencia mundial en soluciones de iluminación consolidando la tecnología LED como la base de esta empresa. En nuestras tres divisiones: CONSUMO, TÉCNICO Y DECORATIVO creamos, desarrollamos y fabricamos productos a la altura de las necesidades y las exigencias de nuestros clientes. Disfrutamos construyendo una empresa de alta tecnología en iluminación.

Disponemos de laboratorio propio, con las últimas tecnologías en test mecánicos, luminotécnicos y electrónicos para garantizar unos estándares muy elevados en todos nuestros desarrollos. Nuestro laboratorio actualmente se encuentra en proceso de obtención de la acreditación ENAC.

Nuestro departamento "PRILUX i+d" desarrolla componentes "PRILUX LED TECHNOLOGY" con los que se provee a nuestra cadena de producción, que desde nuestra "sala blanca" situada en nuestras instalaciones de Toledo, que fabrica y da forma a nuestras luminarias de LED "*Made in Spain, Design by Prilux*", nuestra gran apuesta de futuro. Un proyecto que sigue adelante ya que continuamos renovando y ampliando nuestras infraestructuras y medios técnicos y humanos para ofrecer el mejor producto.

En Grupo Prilux somos un equipo joven y dinámico compuesto por más de cien personas que, día tras día, nos esforzamos por ser una de las empresas de iluminación de referencia a nivel mundial. Porque ofrecemos alta tecnología en iluminación con una relación calidad/precio insuperable, y asesoramiento personalizado a nuestros clientes en sus proyectos ofreciendo un rápido servicio.

LED's PLAY

PRILUX is determined to be a worldwide reference in lighting solutions, strengthening the LED technology as a base of the firm. In our three sections: CONSUMO, TECNICO, DECORATIVO we create, develop and manufacture high-value products and outstanding services which stand out and exceed the expectations of our clients. We enjoy building up a high-tech company in the lighting industry.

For this purpose, we have our own laboratory equipped with the latest and cutting-edge technology in mechanical, lighting and electric tests, to meet the high-standards in all our wide range of developments. Our lab is currently in process of getting the ENAC accreditation.

Our R&D department develops the components of "PRILUX LED TECHNOLOGY" which make part of our production chain, from our operating room in Toledo, we manufacture LED luminaires in our product range "*Made in Spain, Design by Prilux*", our big commitment for the future. It is a project that goes forward because we keep renewing and expanding our facilities and technical and human resources to have a better product.

In Prilux, we are young and dynamic team of over hundred people who, day after day, are completely willing to be a worldwide reference in the lighting industry. For this reason, we provide high-technology in lighting with a great value-of-money, designing and manufacturing many of our products in Spain, advising our clients in their projects and offer a prompt service.

LED's PLAY

PRILUX veut être une référence mondiale en matière de solutions d'éclairage, et le renforcement de la technologie LED c'est la base de l'entreprise. Dans nos trois sections: CONSUMO, TECNICO, DECORATIVO nous créons, développer et fabriquer des produits de haute valeur et des services exceptionnels qui se démarquent et dépassent les attentes de nos clients. Nous apprécions la constitution d'une entreprise de haute technologie dans le secteur de l'éclairage.

À cette fin, nous avons notre laboratoire bien équipé avec de la technologie la plus récente et de pointe dans les tests mécaniques, de l'éclairage et électriques, pour répondre aux hautes-normes dans tous notre large gamme de développements. Notre laboratoire est actuellement en processus d'obtention de l'ENAC accréditation.

Notre département R-D développe les composantes du "PRILUX LED TECHNOLOGY" qui font partie de notre chaîne de production, de notre salle d'opération à Tolède, nous fabriquons des luminaires dans notre gamme de produits LED "*Made in Spain, Design by Prilux*", notre grand engagement pour la future. Ce est un projet qui va de l'avant parce que nous sommes en train de faire le renouvellement et un expansion de nos installations et les ressources techniques et humaines pour avoir un meilleur produit.

Dans Prilux, nous sommes une jeune et dynamique équipe de plus de cent personnes qui, jour après jour, sont totalement disposés à être une référence mondiale dans le secteur de l'éclairage. Pour cette raison, nous fournissons de haute technologie dans l'éclairage avec un excellent qualité-prix, le design et la fabrication de beaucoup de nos produits en Espagne, conseillant nos clients dans leurs projets et d'offrir un service rapide.

PRILUX quer ser uma referência mundial em soluções de iluminação, apostando pelo reforço da tecnologia LED como base da empresa. Nos nossos três seções: CONSUMO, TECNICO, DECORATIVO criamos, desenvolvemos e fabricamos produtos de alto valor e serviços excepcionais que se destacam e superam as expectativas dos nossos clientes. Nós gostamos de construir uma empresa de alta tecnologia na indústria de iluminação.

Para isso, temos o nosso próprio laboratório equipado com a mais recente e tecnologia de ponta em testes mecânicos, elétricos e de iluminação, para atender as normas exigentes em toda a nossa vasta gama de produtos. O nosso laboratório está atualmente em processo de obtenção da acreditação ENAC.

Nosso departamento de I&D desenvolve os componentes da "PRILUX LED TECHNOLOGY", que fazem parte da nossa cadeia produtiva, desde nossa sala de operação em Toledo, nós fabricamos luminárias em nossa gama de produtos LED "*Made in Spain, Design by Prilux*", o nosso grande compromisso para a futuro. É um projeto que vai para a frente porque continuarmos renovando e ampliando nossas instalações e meios técnicos e humanos para ter um produto melhor.

Em Prilux, temos jovens e dinâmicas equipes de mais de cem pessoas que, dia após dia, estão completamente dispostos a ser uma referência mundial na indústria de iluminação. Por esta razão, nós fornecemos alta tecnologia em iluminação com uma excelente relação qualidade-preço, desenhado e fabricando muitos dos nossos produtos na Espanha, e assessorando nossos clientes em seus projetos e oferecer um serviço rápido.

LED's PLAY

LED's PLAY



SINCE 1980

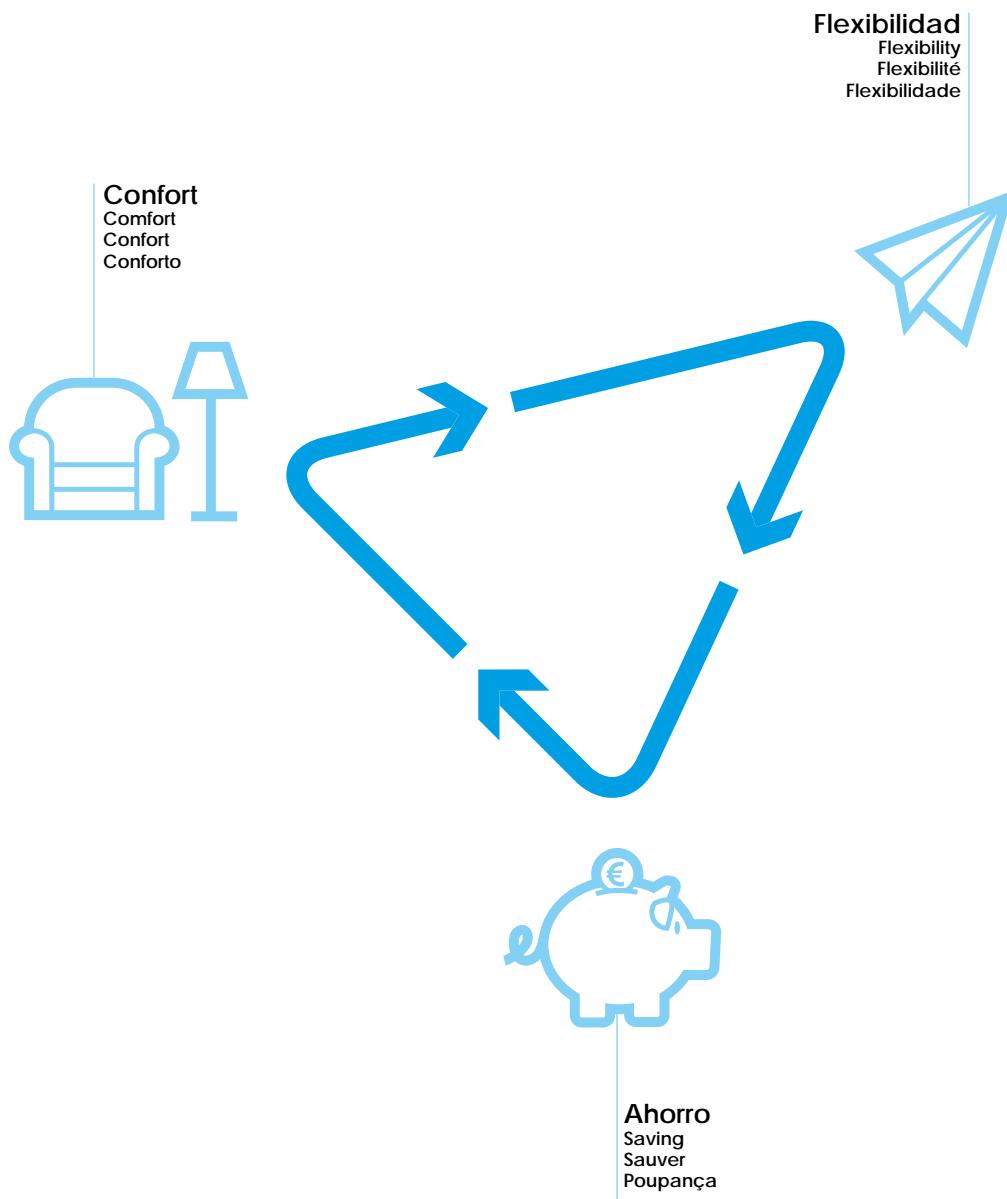
ED
HAMMER



Control

Implementamos sistemas de control orientados a diferentes áreas de aplicación.

Realizamos un **minucioso estudio** de las zonas a iluminar teniendo en cuenta el aporte de luz natural, horarios detectores de presencia y fotosensores **para encontrar el equilibrio entre el máximo rendimiento y el mínimo consumo energético.**



Control

We have lighting control systems for different areas of application We have lighting control systems for different areas of application.

We develop a design of the areas that we are going to illuminate, having in mind, daylight control, presence detection, to get the best performance

Contrôle

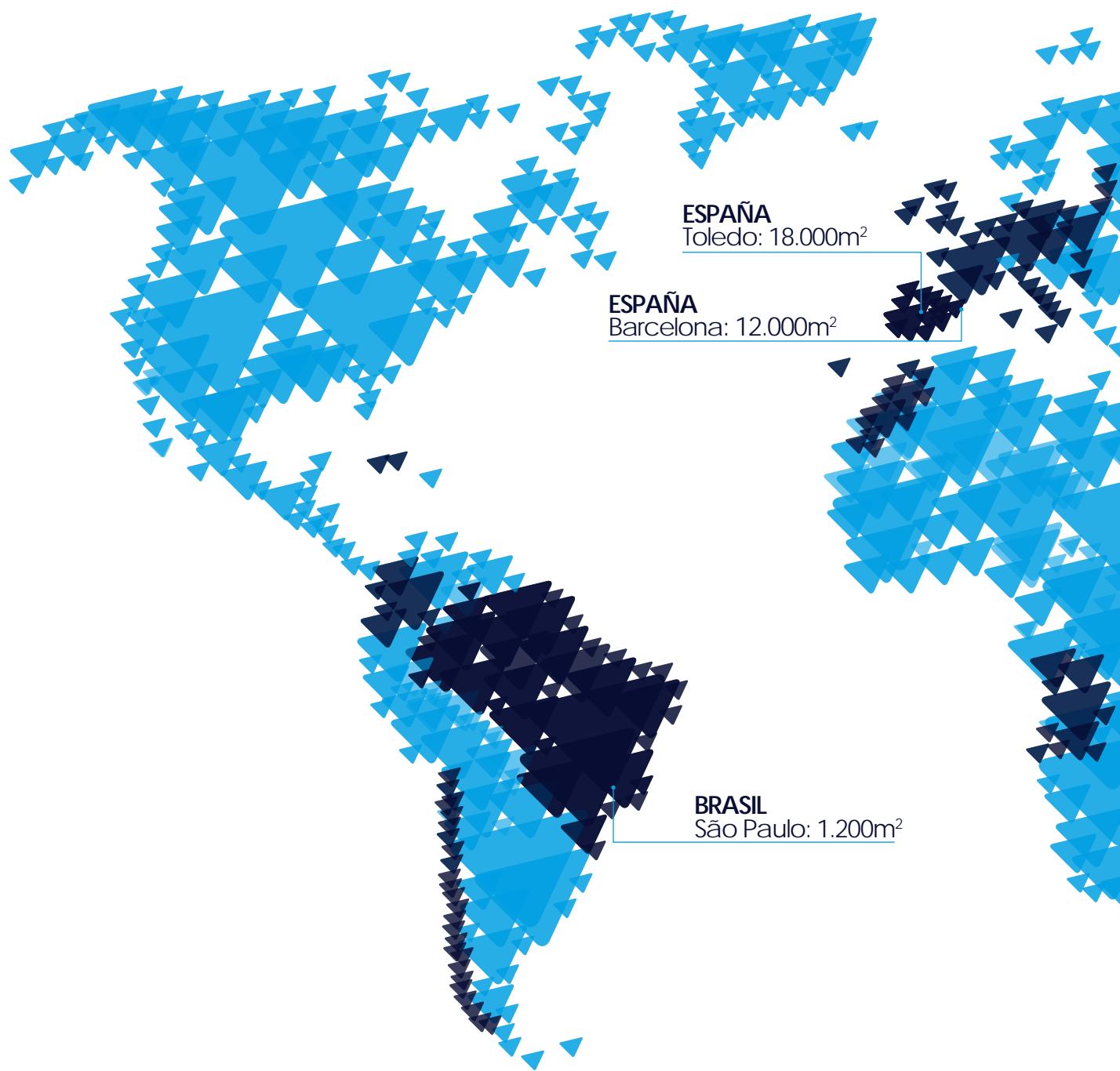
Prilux développe des systèmes de contrôle orientés à chaque champ d'application.
On réalise une étude minutieuse des zones à éclairer compte tenu de la lumière naturelle, horaires, détecteurs de présence et photo capteurs pour trouver l'équilibre entre la performance maximum et consommation énergétique minimum

Controle

Implementámos sistemas de control para diferentes áreas de aplicação.
Realizámos um estudo minucioso das zonas a iluminar tendo em conta a entrada de luz natural, horários, detektoren de presença e fotosensores para encontrar o equilíbrio entre o máximo rendimento e o mínimo consumo energético.



Prilux around the world

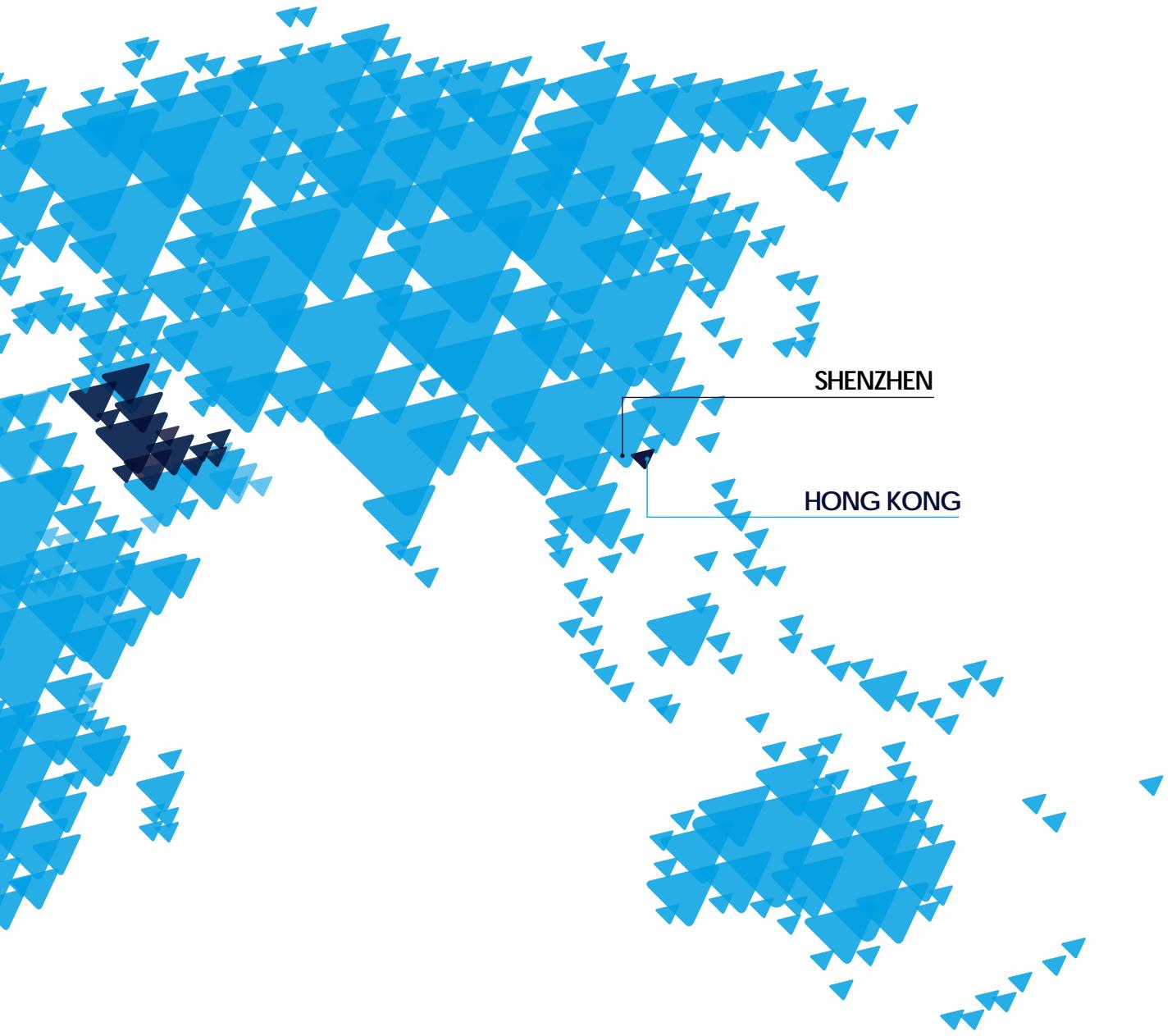


Tras 25 años centrados en el mercado español estamos exportando nuestros productos a Portugal, Francia, Italia, Suiza, países del Este de Europa, Marruecos, Guinea Ecuatorial, Mozambique, Angola, Cuba, República Dominicana, Chile, México, Arabia Saudi, Qatar y Brasil, entre otros países.

After 25 years centred on the Spanish market, we are exporting our products to Portugal, France, Italy, Switzerland, Eastern European countries, Morocco, Equatorial Guinea, Mozambique, Angola, Cuba, Dominican Republic, Chile, Mexico, Saudi Arabia, Qatar and Brazil, amongst other countries.

Après 25 années d'expérience sur le marché espagnol, nous exportons aujourd'hui nos produits vers le Portugal, la France, l'Italie, la Suisse, les pays d'Europe de l'Est, le Maroc, la Guinée équatoriale, le Mozambique, l'Angola, Cuba, la République dominicaine, le Chili, le Mexique, l'Arabie saoudite, le Qatar et le Brésil notamment.

Após 25 anos presentes apenas no mercado espanhol, estamos atualmente a exportar os nossos produtos para Portugal, França, Itália, Suíça, países do leste da Europa, Marrocos, Guiné Equatorial, Mocambique, Angola, Cuba, República Dominicana, Chile, México, Arábia Saudita, Catar, Brasil, etc.



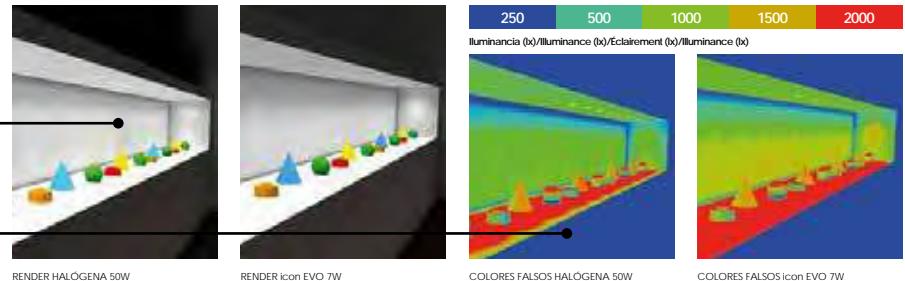
led's PLAY!

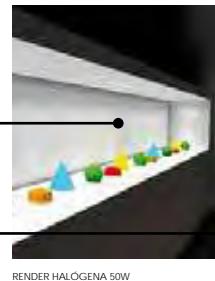
9

COMPARATIVA OPERACIÓN FONCTIONNEMENT FUNKTIONAMENTO

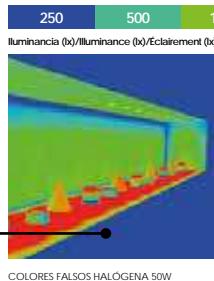
HALÓGENA 50W VS ICON EVO 7W

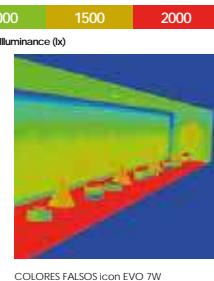
DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO		DATOS/DATA/DONNÉES/DATA																															
<p>N: Estudio lumínico que compara el rendimiento de dos lámparas. Halógena de 50W e icon EVO 7W instaladas en un espacio que simula una joyería. Se han tenido en cuenta los espacios horizontales (vitrinas) dedicados para la exposición de joyas.</p> <p>E: Luminescent study which compares the performance of two lamps: between 50W Halogen and 7W icon EVO installed in a room which simulates a jewelry store. It has been taken into account the horizontal spaces (showcases) that there are using for the exhibition of jewelry.</p> <p>F: Étude d'éclairage qui compare les performances de deux lampes: entre halogénos de 50W e icon EVO 7W, instaladas dans une salle qui simule un magasin de bijoux. Il a été pris en compte les espaces horizontaux (vitrines) qu'ils ont l'usage pour l'exposition de bijoux.</p> <p>Cette étude conclut que la lampe icon EVO 7W est parfaitement adapté pour le remplacement des lampes halogéniques de 50W, réalisant des économies de jusqu'à 90%.</p> <p>P: Estudo luminotécnico que compara o desempenho de duas lâmpadas: entre halogéneos de 50W e icon EVO 7W, instaladas em uma sala que simula uma loja de jóias. Foram considerados os espaços horizontais (vitrines) que estão a ser usados para a exposição das jóias.</p> <p>Este estudo conclui que a lâmpada de icon EVO 7W é perfeitamente adequada para substituir as lâmpadas de halogéneo de 50W, conseguindo assim a poupança global de até 90%.</p>	HALÓGENA 50W ICON EVO 7W																																
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th style="text-align: center;">PODER (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W)</th> <th style="text-align: center;">50</th> <th style="text-align: center;">7</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th style="text-align: center;">POTÉNCIA (W)</th> <th style="text-align: center;">50</th> <th style="text-align: center;">7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Em (x)</td> <td style="text-align: center;">Unidades Units Unités Unidades</td> <td style="text-align: center;">3.240</td> <td style="text-align: center;">3.400</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Unité (W) Consumo/Unid. (W)</td> <td style="text-align: center;">50</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">7</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">1,4</td> <td style="text-align: center;">1,4</td> </tr> <tr> <td colspan="2">W/m²</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">4,2</td> <td style="text-align: center;">4,2</td> </tr> </tbody> </table>				PODER (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W)	50	7			POTÉNCIA (W)	50	7	Em (x)		Unidades Units Unités Unidades	3.240	3.400	Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Unité (W) Consumo/Unid. (W)		50	7	7	Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)		10	1,4	1,4	W/m ²		30	4,2	4,2
		PODER (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W)	50	7																													
		POTÉNCIA (W)	50	7																													
Em (x)		Unidades Units Unités Unidades	3.240	3.400																													
Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Unité (W) Consumo/Unid. (W)		50	7	7																													
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)		10	1,4	1,4																													
W/m ²		30	4,2	4,2																													
		AHORRO/SAVING/ECONOMIES/ECONOMIA																															
		Ahorro total (€) Total savings (€) Economies totales (€) Economia total (€)	5758,56																														
		Ahorro total (€) 9 AÑOS Total savings (€) 9 YEARS Economies totales (€) 9 AÑOS Economia total (€) 9 AÑOS	51.827,04																														
		Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Método amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	0,14																														
		ahorro saving économies economia																															




RENDER HALÓGENA 50W


RENDER icon EVO 7W


COLORES FALSOS HALÓGENA 50W


COLORES FALSOS icon EVO 7W

23



PÁGINA DE CATÁLOGO/CATALOG PAGE/CATALOGUE PAGE/ PÁGINA DO CATÁLOGO

- N** 10.DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.
- 11.DATOS DEL PROYECTO. Parámetros del cálculo.
- 12.RENDER: Simulación del resultado final obtenido en el proyecto de iluminación.
- 13.CÁLCULO DE AHORRO: Resultados del cálculo con un apartado en el que se incluyen los resultados totales.
- 14.IMEAGEN EN COLORES FALSOS: Representación virtual de la iluminancia de la escena objeto de proyecto.
- 15.ESCALA DE ILUMINANCIA: La cantidad de lx queda representada mediante un código de color extrapolable en la imagen en colores falsos.
- 16.CAPÍTULO: Denominación.

- E** 10.Project description.
- 11.Project data: Calculation criteria.
- 12.Render: Simulation of the final result from the lighting project.
- 13.Savings calculation: Calculation results with a section in which the final results are included.
- 14.Image in false colors: Virtual representation of the luminaire of the scene that it is the project's object.
- 15.Scale of illumination: The quantity of lx is represented in a color code which is extrapolated in an image of false colors.
- 16.Chapter: Denomination.

- F** 11.Description du projet.
- 12.Données du projet: Critères de calcul
- 13.Render: Simulation du résultat final du projet d'éclairage.
- 14.Calcul des économies: Les résultats de calcul avec une section dans laquelle les résultats finaux sont inclus.
- 15.Image en fausses couleurs: Représentation virtuelle du luminaire de la scène qui est l'objet du projet.
- 16.L'échelle de l'éclairage: La quantité de lx est représenté en un code de couleur qui est extrapolé dans une image de fausses couleurs.
- 17.Chapitre: Appellation.

- P** 11.Descrição do projeto.
- 12.Dados do projeto: Critérios de cálculo.
- 13.Render: Simulação do resultado final do projeto de iluminação.
- 14.Cálculo da poupança: Os resultados dos cálculos com uma seção na qual os resultados finais estão incluídos.
- 15.Imagem em cores falsas: Representação virtual da luminária da cena que é objeto do projeto.
- 16.Escala de iluminação: A quantidade de lx é representado em um código de cores que é extrapolado em uma imagem de cores falsas.
- 17.Capítulo: Denominação.

ACCESORIO SUPERFICIE

10

11

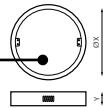
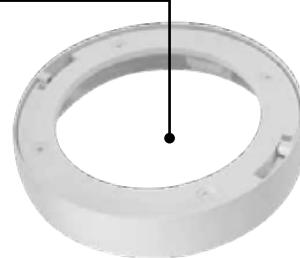
12

13

14

[GRÁFICOS Unidades em mm / GRAPHICS Units in mm /GRAPHIQUES Unités en mm]

CÓDIGO	POTENCIA	COLOR	DIMENSIONES (x-y)
387590	23W	[N] Niquel mate	Ø228 x 35mm
387583	23W	[B] Blanco	Ø228 x 35mm
387576	16W	[N] Niquel mate	Ø178 x 35mm
387569	16W	[B] Blanco	Ø178 x 35mm
387552	10W	[N] Niquel mate	Ø153 x 35mm
387545	10W	[B] Blanco	Ø153 x 35mm



CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

- N**
- Fácil instalación.
 - Tecnología CELL-TECH.
 - Driver extraíble e intercambiable
 - Diseño compacto.
 - Montaje versátil, empotable o superficie.
 - Diseño sencillo, puro, elegante.

- E**
- Easy installation.
 - CELLTECH technology.
 - Removable and interchangeable driver.
 - Compact design.
 - Versatile, built-in or surface assembly.
 - Simple, pure, elegant design.

- F**
- Installation facile.
 - Technologie CELL-TECH.
 - Amovible du pilote et interchangeable
 - Compact design.
 - Polyvalent, dans la construction ou l'assemblage de surface.
 - Pure, design simple et élégant.

- P**
- Fácil instalação.
 - Technology CELLTECH.
 - Removível motorista e intercambiáveis.
 - Design compacto.
 - Versátil, built-in ou montagem superficie.
 - Design simples, puro e elegante.

121

Silver

PÁGINA DE CATÁLOGO/CATALOG PAGE/CATALOGUE PAGE/ PÁGINA DO CATÁLOGO

- N**
- Nombre del producto.
 - Accesorios disponibles para el producto.
 - Gráfico acotado del producto.
 - Información: En la que se resaltan las principales características del producto.
 - Capítulo: Denominación.

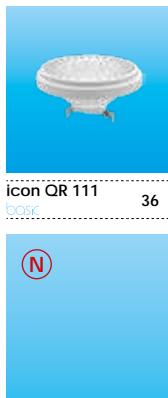
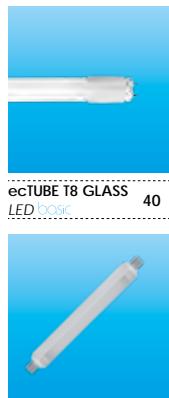
- E**
- Name of the product.
 - Available accessories of the product.
 - Measured graphic of the product.
 - Information: In which are highlighted the main features of the product.
 - Chapter: Denomination.

- F**
- Nom du produit.
 - Accessoires disponibles pour le produit.
 - Graphique mesurée du produit.
 - Information: Dans lequel sont ressortir les principales caractéristiques du produit.
 - Chapitre: Appellation.

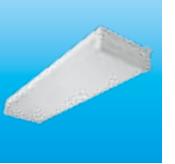
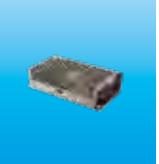
- P**
- Nome do produto.
 - Acessórios disponíveis para o produto.
 - Gráfico medido do produto.
 - Informação: Em qual são realçados as principais características do produto.
 - Capítulo: Denominação.

11

intro
intro
intro
intro

						
icon EVO <i>smart</i> 22	icon basic 24	icon MINI basic 25	icon PAR 20 <i>smart</i> 28	icon PAR 30 <i>smart</i> 28	icon PAR 38 <i>smart</i> 29	icon PAR 38 IP65 <i>smart</i> 29
						
icon PAR 56 <i>smart</i> 30	icon PAR 56 <i>smart</i> 32	icon QR 111 <i>basic</i> 34	ectUBE T8 GLASS <i>basic</i> 38	ectUBE T8 EXD <i>LED nova</i> 42	ecSAVER SOFI- TO LED <i>smart</i> 45	ecSAVER LINESTRA <i>nova</i> 44
						
esSENSE FLAME <i>smart</i> 48	esSENSE FLAME <i>basic</i> 48	esSENSE BALL <i>nova</i> 50	esSENSE BALL <i>smart</i> 52	esSENSE FLAME <i>standard</i> 55	esSENSE BALL <i>basic</i> 52	esSENSE FLAME <i>standard</i> 56
						
esSENSE BALL LED 53	PEBTERO LED 53	esSENSE STAN-DARD <i>nova</i> 54	esSENSE STANDARD 3 Niveles <i>nova</i> 55	esSENSE STAN-DARD <i>basic</i> 56	esSENSE GLOBE <i>smart</i> 57	esSENSE GOLD <i>basic</i> 60
						
esSENSE FLAME <i>smart</i> 62	esSENSE FANTASY FLAME <i>smart</i> 62	esSENSE BALL <i>smart</i> 63	esSENSE STANDARD <i>smart</i> 64	esSENSE GLOBE <i>smart</i> 64	esSENSE POWER <i>smart</i> 65	esSENSE TUBU-LAR <i>smart</i> 66
						
esSENSE R50 <i>smart</i> 67	esSENSE R63 <i>smart</i> 67	esSENSE R80 <i>smart</i> 68	esSENSE R90 <i>nova</i> 68	SPOTCAB <i>smart</i> 70	ecSAVER OPAL <i>smart</i> 72	spotLINE 360° <i>nova</i> 74
						
spotLINE <i>smart</i> 75	iconSTAR G4 <i>smart</i> 76	iconSTAR G9 <i>smart</i> 76	esSENSE COMPACT <i>smart</i> 77			

Cabinet

			
SOFTLINE 80	BENDLINE 81	SEGMENTA 82	EDGE VECTOR 84
			
EDGE LINEAL TOUCH 86	EDGE IP65 87	EDGE 5 TOUCH 88	EDGE MICRA 89
			
NEVADA TUBO LED 94	HALFLINE TUBO LED 95	PANTALLA PRISMÁTICA TUBO LED 95	BERLÍN ECO TUBO LED IP65 96
			
LED STRIP 105	LED STRIP 12V 105	LED STRIP ALTO BRILLO 106	LED STRIP RGB 106
			
ACCESORIOS EDGE 90	SLIMLINE LED NEO 92	ARGOS LED 98	PROFLEX 102
			
cabinet MAXIBRILLO 112	LED STRIP 24V 104	cabinet MAXIBRILLO 112	ACCESORIOS MAXIBRILLO 113
ACCESORIOS MAXIBRILLO 113			

Silver



Green



energy saving
économie d'énergies
economizador de energía

Ahorro Energía



ecSAVER MINI 3
TUBOS 168



ecSAVER HIGH
LUMINOSITY 168



ecSAVER ELF 4
TUBOS 168



ecSAVER PL-D/E 169



ecSAVER PL-L 169



ecSAVER PL-S 170



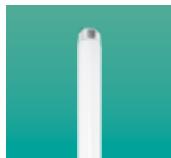
ecSAVER PL-D 170

lámparas
lamps
lampes
lámpadas

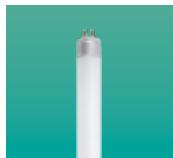
Fluo



ecTUBE CIRCULAR
TRIFÓSFORO T9 174



ecTUBE
TRIFÓSFORO T8 174



ecTUBE
TRIFÓSFORO T5 175



ecTUBE
DAY T5 175



ecTUBE
ACTINIC BLB 176



ecTUBE
BLACK BLB 176



BALASTO
ELECTRÓNICO 178



STARTER PRILUX 178

discharge
décharge
descarga

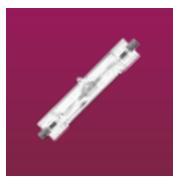
Descarga



HMC G12 182



HMC RX7S 182



HMQ RX7S 183



HMQ RX7S CO-
LORS 183



HMC TT 183



HMQ TUBULAR 184



HMQ
ELLIPSOIDAL 184



SAP ELLIPSOI-
DAL 184



SAP ELLIPSOI-
DAL SUPER 185



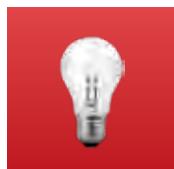
SAP
TUBULAR
SUPER 185



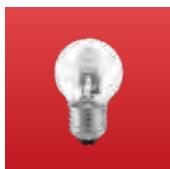
ARRANCADO-
RES 185

Halógenas

halogen
halogénes
halogéneas



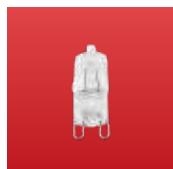
IQAVER STANDARD 188



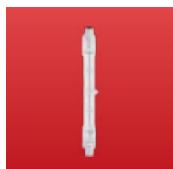
IQAVER BALL 188



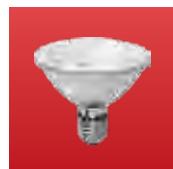
IQAVER FLAME 188



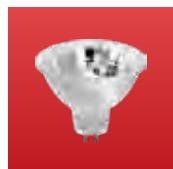
IQAVER G9 188



IQAVER CUARZO IODO 189



IQLINE PAR20/ PAR30 189



IQLINE DICROICA GU5.3 189



IQLINE DICROICA CERRADA 190



IQLINE 2PIN 230V 189



TRANSFORMADOR ELECTRONICO 189

Incandescencia

incandescence
incandescence
incandescência



STANDARD GRANEL 194



STANDARD CLARA 24V 194



BALL 194



BALL CLARA 12/24V 194



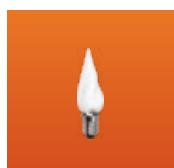
REFLECTORA 230V 195



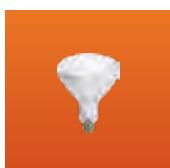
PEBTERO LATÓN 195



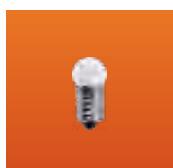
PEBTERO HORNO 195



MARIPOSA OPAL 195



INFRARROJO 196



BALL LINTERNA 196



TUBULAR 196

Silver



TORNE ELECTRÓNICO 200



DL CIRCLE 201



DL SQUARE 201



DL 306 204



DL 322 204



DL 325 205



DL 366 205



CARTA DE COLOR AROS 206



SLIMLINE 210



FLATLINE 211



MINILINE 211



HALFLINE 212



NEVADA 212



BERLÍN ECO ELECTRÓNICA 214



ARGOS 215

Green



LOTO 218



NAXO 220



ILEX 220



BOIRO II 221



CALPE II 221



ARONA 222



ARONA LARGE 222



ALCÁNTARA 223



JARAÍZ 223



TITAN 224



PINCHO JARDÍN I 227



PINCHO JARDÍN III 227



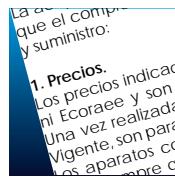
SERIE 52 228



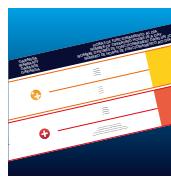
SERIE 55 230

annexes
annexes
anexos

Anexos



CONDICIONES GENERALES 234



GARANTÍA 236



CERTIFICACIONES 239



TARIFA 240

leads

PLAY!

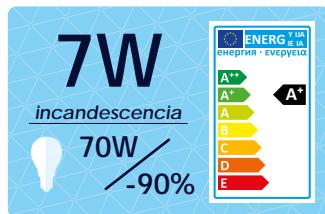
TU

LED

lámparas
lamps
lampes
lâmpadas

01

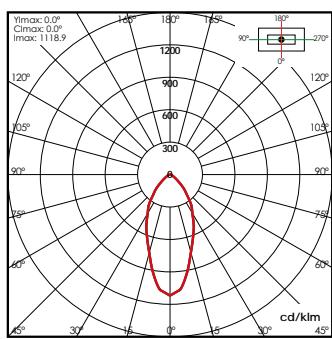




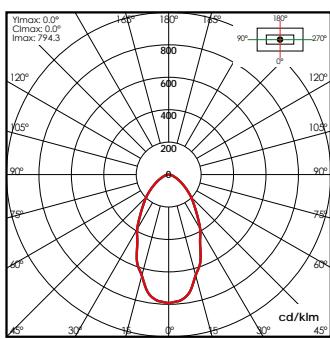
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	TENSIÓN	REGULABLE	FLUJO	A°	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
379533	A+	7W	12V ac/dc	NO	578lm	60°	3.000K	GU5.3	Ø50 x 49mm
400237	A+	7W	12V ac/dc	NO	608lm	60°	4.000K	GU5.3	Ø50 x 49mm
379540	A+	7W	12V ac/dc	NO	622lm	60°	5.000K	GU5.3	Ø50 x 49mm
379496	A+	7W	230V ac	NO	578lm	60°	3.000K	GU10	Ø50 x 58mm
400213	A+	7W	230V ac	NO	608lm	60°	4.000K	GU10	Ø50 x 58mm
379502	A+	7W	230V ac	NO	622lm	60°	5.000K	GU10	Ø50 x 58mm
379557	A+	7W	230V ac	SI	578lm	60°	3.000K	GU10	Ø50 x 58mm
400244	A+	7W	230V ac	SI	608lm	60°	4.000K	GU10	Ø50 x 58mm
379564	A+	7W	230V ac	SI	622lm	60°	5.000K	GU10	Ø50 x 58mm
379519	A+	7W	230V ac	NO	578lm	35°	3.000K	GU10	Ø50 x 58mm
400220	A+	7W	230V ac	NO	608lm	35°	4.000K	GU10	Ø50 x 58mm
379526	A+	7W	230V ac	NO	622lm	35°	5.000K	GU10	Ø50 x 58mm
379472	A+	7W	230V ac	NO	578lm	100°	3.000K	GU10	Ø50 x 58mm
400206	A+	7W	230V ac	NO	608lm	100°	4.000K	GU10	Ø50 x 58mm
379489	A+	7W	230V ac	NO	622lm	100°	5.000K	GU10	Ø50 x 58mm

007931 Portalámparas halógeno dicroica ibu-1

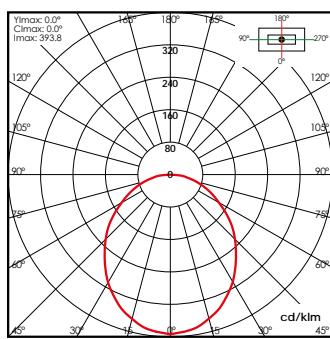
974851 Portalámparas halógeno gu10/gz10 con cable



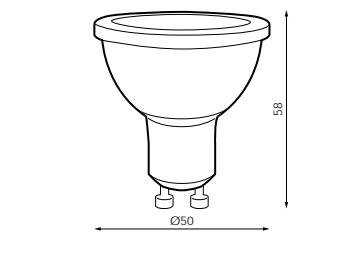
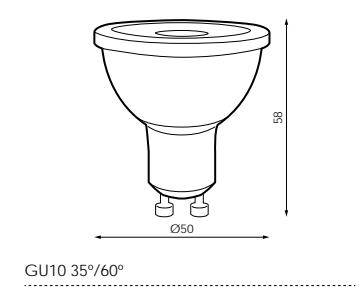
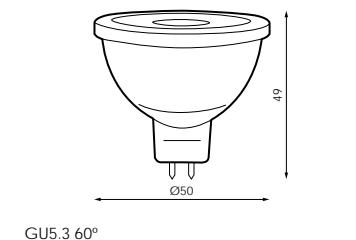
icon EVO smart 35°



icon EVO smart 60°



icon EVO smart 100°



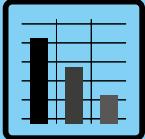
INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

INFORMAÇÕES

- N** • ICON EVO smart 60° REGULABLE: Apto para regulador convencional de incandescencia/TRIAC.
- E** • ICON EVO smart 60° DIMMABLE: Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC.
- F** • ICON EVO smart 60° REGULABLE: Convient pour régulateur à incandescence classique/TRIAC.
- P** • ICON EVO smart 60° REGULABLE: Apropriado para o regulador incandescente convencional/TRIAC.



COMPARATIVA

OPERATION

FONCTIONNEMENT

FUNCIONAMENTO

HALÓGENA 50W VS ICON EVO 7W

DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

N: Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos lámparas: Halógena de 50W e icon EVO 7W instaladas en un espacio que simula una joyería. Se han tenido en cuenta los espacios horizontales (vitrinas) dedicados para la exposición de joyas. En este estudio se determina que la lámpara icon EVO 7W es adecuada para sustitución de lámparas halógenas de 50W, consiguiendo ahorros de hasta el 90%.

E: Luminotecnical study which compares the performance of two lamps: between 50W Halogen and 7W Icon EVO installed in a room which simulates a jewelry store. It has been taken into account the horizontal spaces (showcases) that there are using for the exhibition of jewelry. This study concludes that the lamp 7W icon EVO is perfectly suitable for replacing the halogen 50W lamps, thereby achieving overall saving of up to 90%.

F: Etude d'éclairage qui compare les performances de deux lampes: entre halogène de 50W et Icon EVO 7W installées dans une salle qui simule un magasin de bijoux. Il a été pris en compte les espaces horizontaux (vitrines) qu'ils ont l'usage pour l'exposition de bijoux. Cette étude conclut que la lampe icon EVO 7W est parfaitement adapté pour le remplacement des lampes halogènes de 50W, réalisant des économies de jusqu'à 90%.

P: Estudo luminotécnico que compara o desempenho de duas lâmpadas: entre halogénios de 50W e icon EVO 7W, instaladas em uma sala que simula uma loja de jóias. Foi tenho em conta os espaços horizontais (vitrines) que estão a ser usados para a exposição de jóias. Este estudo conclui que a lâmpada de icon EVO 7W é perfeitamente adequada para substituir as lâmpadas de halogéneo de 50W, conseguindo assim a poupança global de até 90%.

DATOS/DATA/DONNÉES/DATA

	HALÓGENA 50W	ICON EVO 7W
POTENCIA (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÊNCIA (W)	50	7
Em (lx)	3.240	3400
Unidades Units Unités Unidades	200	200
Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Ud. (W) Consumo/Ud. (W)	50	7
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	10	1,4
W/m²	30	4,2

AHORRO/SAVING/ÉCONOMIES/ECONOMIA

Ahorro total (€) Total savings (€) Économies totales (€) Economia total (€)	5758,56
Ahorro total (€) 9 AÑOS Total savings (€) 9 YEARS Économies totales (€) 9 ANS Economia total (€) 9 AÑOS	51.827,04
Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Météo amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	0,14

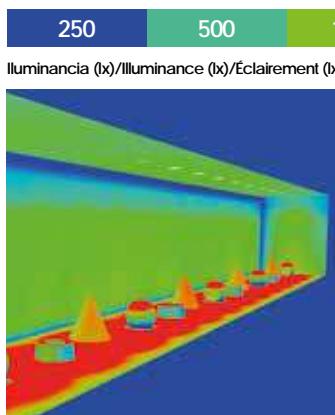
ahorro
saving
économies
economia **86%**



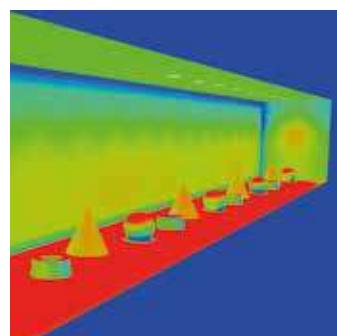
RENDER HALÓGENA 50W



RENDER icon EVO 7W



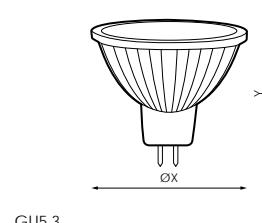
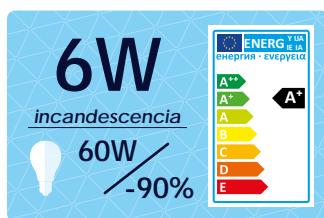
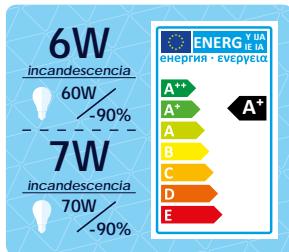
COLORES FALSOS HALÓGENA 50W



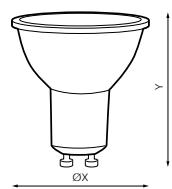
COLORES FALSOS icon EVO 7W

250 500 1000 1500 2000

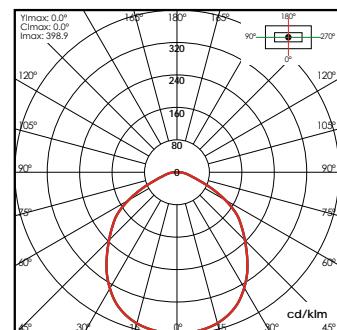
Illuminancia (lx)/Illuminance (lx)/Éclairement (lx)/Illuminância (lx)



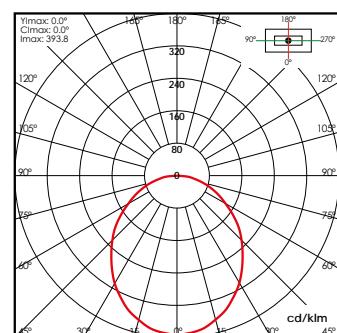
GU5.3



GU10

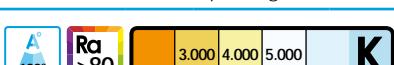


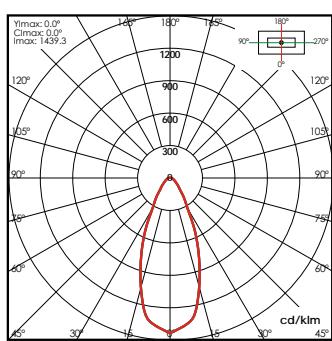
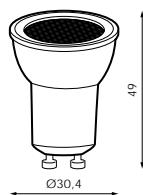
icon basic 6W 12V ac 5.000K



icon basic 7W

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	TENSIÓN	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENSIONES	HORAS	REG.
378680	A+	6W	230V ac	472lm	3.000K	GU10	Ø50 x 58mm	15.000h	NO
386319	A+	6W	230V ac	491lm	4.000K	GU10	Ø50 x 58mm	15.000h	NO
378697	A+	6W	230V ac	508lm	5.000K	GU10	Ø50 x 58mm	15.000h	NO
378727	A+	7W	230V ac	578lm	3.000K	GU10	Ø50 x 58mm	25.000h	NO
386326	A+	7W	230V ac	605lm	4.000K	GU10	Ø50 x 58mm	25.000h	NO
378734	A+	7W	230V ac	622lm	5.000K	GU10	Ø50 x 58mm	25.000h	NO
(N) 545457	A+	7W	230V ac	578lm	3.000K	GU10	Ø50 x 58mm	25.000h	SI
(N) 545464	A+	7W	230V ac	605lm	4.000K	GU10	Ø50 x 58mm	25.000h	SI
(N) 545471	A+	7W	230V ac	622lm	5.000K	GU10	Ø50 x 58mm	25.000h	SI
381826	A+	6W	12V ac	466lm	3.000K	GU5.3	Ø50 x 47mm	25.000h	NO
386302	A+	6W	12V ac	498lm	4.000K	GU5.3	Ø50 x 47mm	25.000h	NO
381833	A+	6W	12V ac	532lm	5.000K	GU5.3	Ø50 x 47mm	25.000h	NO
007931		Portalamp halog.	Ibu-1 / gu5.3					-	
974851		Portalamp halog.	Gu10 c/cable silicona					-	

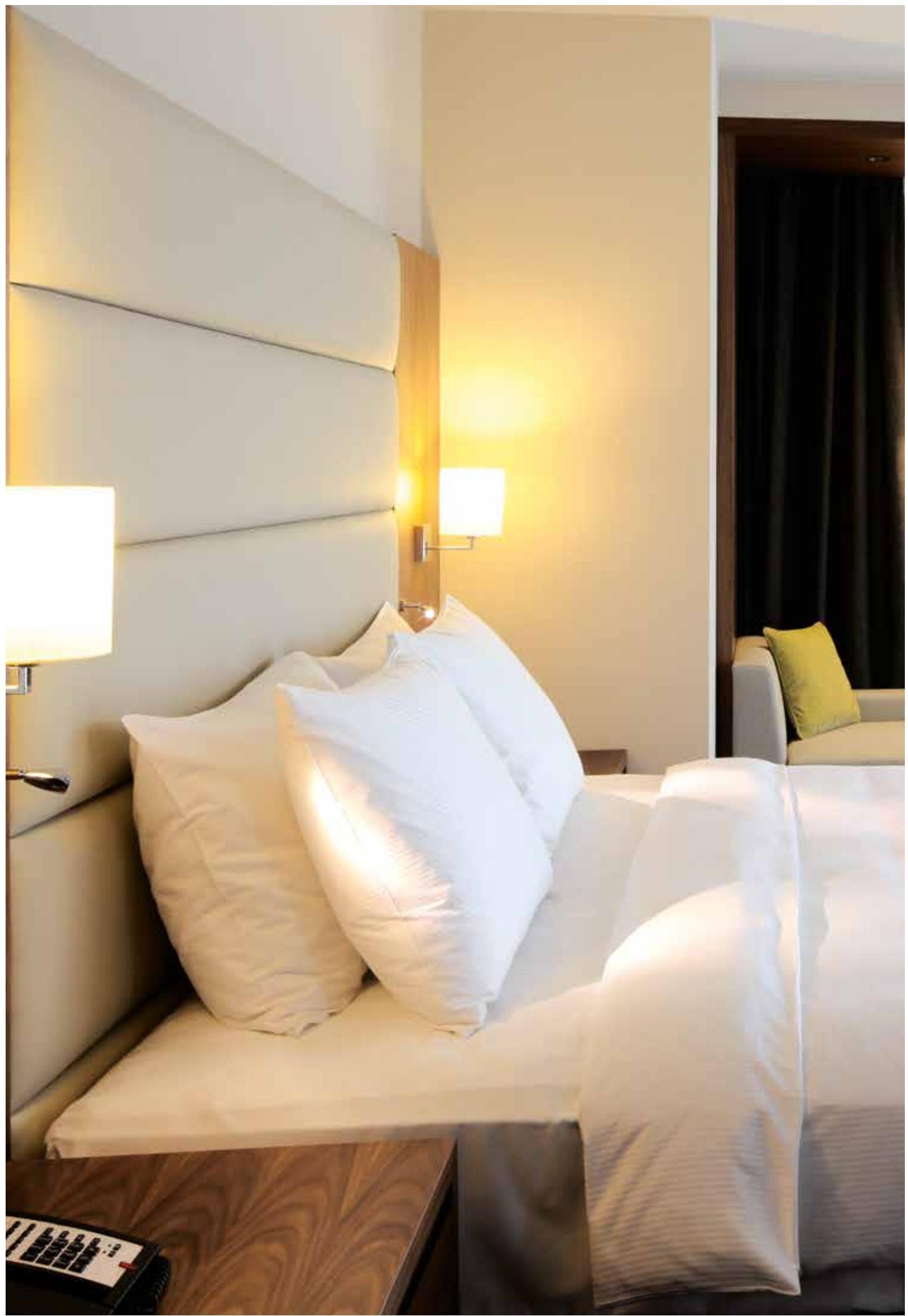


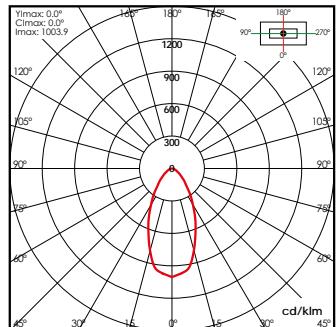
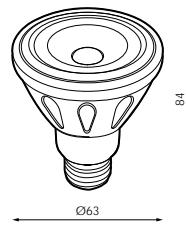


icon MINI basic 3.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
402071	A++	2,5W	233lm	3.000K	GU10	Ø30,4 x 49mm
402088	A++	2,5W	247lm	4.000K	GU10	Ø30,4 x 49mm





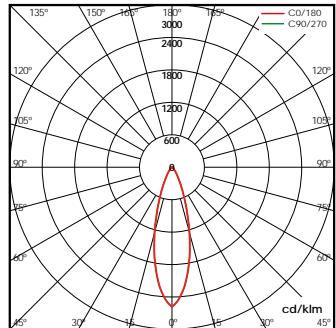
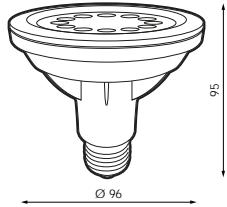


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
240963	A+	8W	627lm	3.000K	E27	Ø63 x 84mm
240970	A+	8W	698lm	5.000K	E27	Ø63 x 84mm



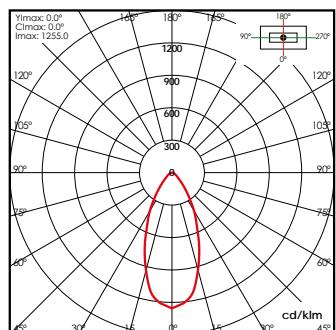
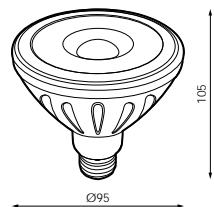
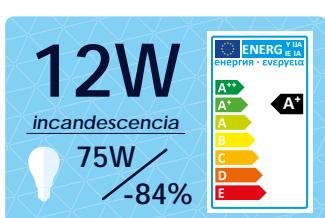
icon PAR 20 smart 5.000K

icon PAR 30 smart



icon PAR 30 smart

icon PAR 30 smart

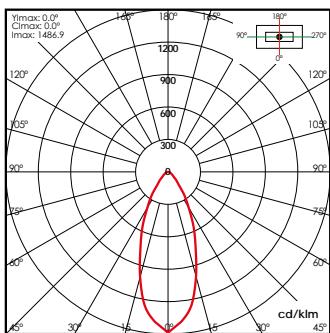
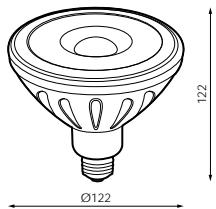


icon PAR 30 smart 5.000K

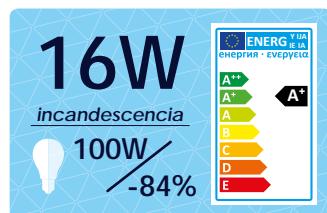
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
240994	A+	12W	953lm	5.000K	E27	Ø95 x 105mm

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

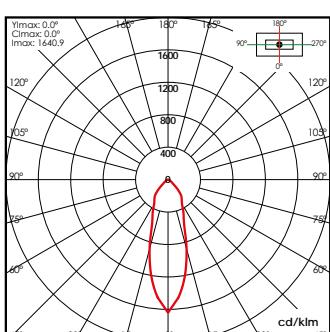
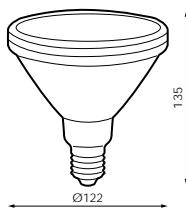
icon PAR 38 smart



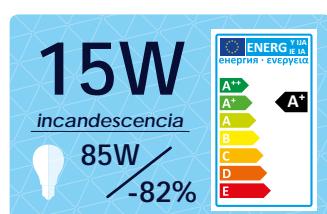
icon PAR 38 smart 5.000K



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
241007	A+	16W	1.277lm	3.000K	E27	Ø122 x 122mm
241014	A+	16W	1.427lm	5.000K	E27	Ø122 x 122mm



icon PAR 38 IP65 smart 3.000K



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
155410	A+	15W	1.255lm	3.000K	E27	Ø122 x 135mm
155427	A+	15W	1.321lm	5.000K	E27	Ø122 x 135mm
155434	-	15W	-	Verde*	E27	Ø122 x 135mm

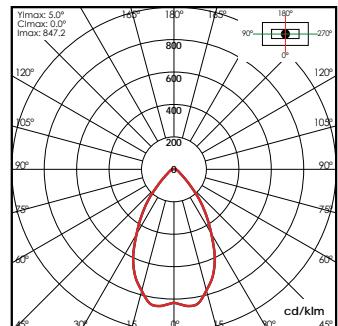
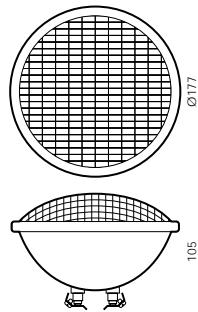
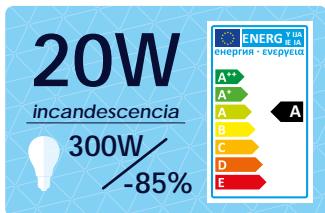
*Ra>80 Excepto modelo verde

*Ra>80 Not green model

*Ra>80 Sauf modèle vert

*Ra>80 Excepto modelo verde





icon PAR 56 smart 20W

[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	INTENSIDAD	FLUJO	CCT	DIMENSIONES
534031	A	20W	1.650mA	1.793lm	5.000K	Ø177 x 105mm
534048	-	18W	1.500mA	-	RGB SINCRO	Ø177 x 105mm
534055	-	18W	1.500mA	-	RGB ON/OFF	Ø177 x 105mm



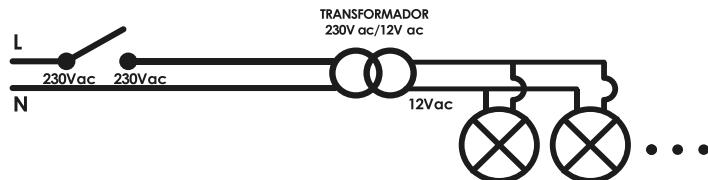
ESQUEMAS

SCHEMES

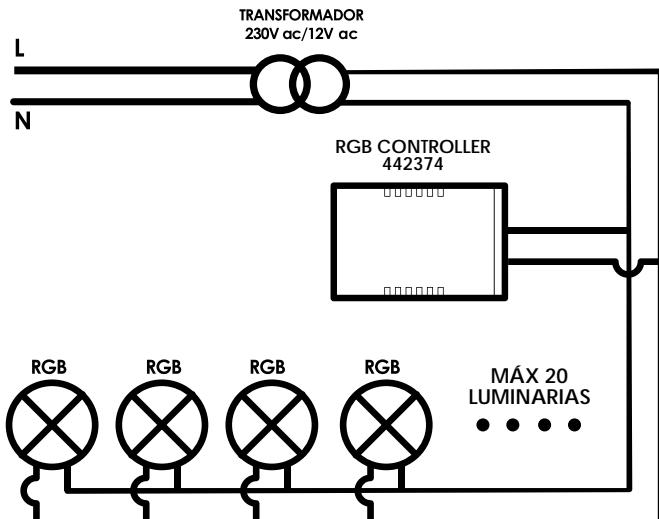
SCHÉMAS

ESQUEMAS

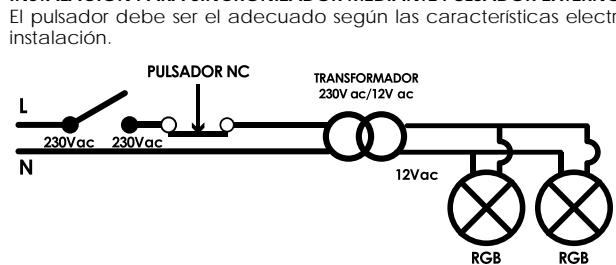
5000K (534031)



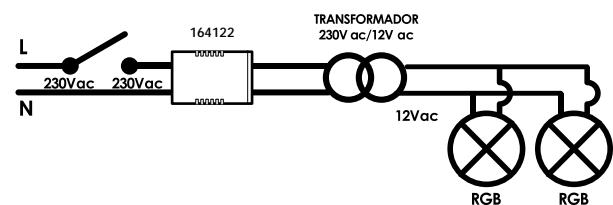
RGB SINCRONIZADOR (534048)



INSTALACIÓN PARA SINCRONIZADOR MEDIANTE PULSADOR EXTERNO. (534055)



INSTALACIÓN PARA SINCRONIZADOR WIRELESS. (534055)



ACCESORIOS

ACCESSORIES

ACCESSOIRES

ACESSÓRIOS



442374

Controlador RGB con mando, máx. 20 luminarias (Válido para 534048).
Controller RGB with control, max. 20 luminaires (Valid for 534048).
Contrôleur RGB avec contrôle, max. 20 luminaires (Valide pour 534048).
Controlador RGB com controle, máx. 20 luminárias (Válido para 534048).

164122*

Sincronizador wireless para control RGB con mando a distancia (consultar esquema de conexión)(Válido para 534055).
Wireless synchronizer for controlling RGB with remote control(consult the wiring diagram)(Valid for 534055).
Synchronizer wireless pour contrôle RGB avec télécommande (consultez le schéma de connexion)(Valide pour 534055).
Sincronizator wireless para controlo RGB com controlo remoto (consulte o esquema da conexão) (Válido para 534055).



066761

Transformador magnético 50W 230V/12V
Magnetic transformer 50W 230V/12V
Transformateur magnétique 50W 230V/12V
Transformador magnético 50W 230V/12V

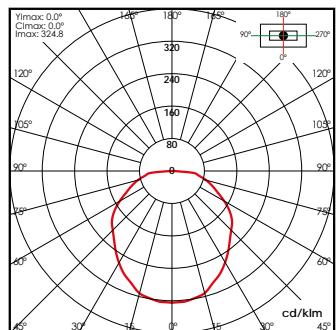
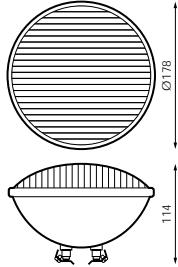
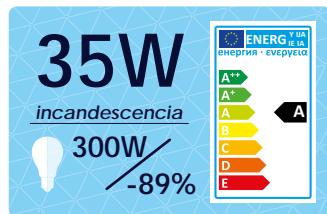
534062

Transformador electrónico máx. 300W 12V ac IP65. LED
Electronic transformer max. 300W 12V ac IP65. LED
Transformateur électrique max. 300W 12V ac IP65. LED
Transformador eléctronico max. 300W 12V ac IP65. LED

534352

Transformador electrónico máx. 500W 12V ac IP65. LED
Electronic transformer max. 500W 12V ac IP65. LED
Transformateur électrique max. 500W 12V ac IP65. LED
Transformador eléctronico max. 500W 12V ac IP65. LED

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

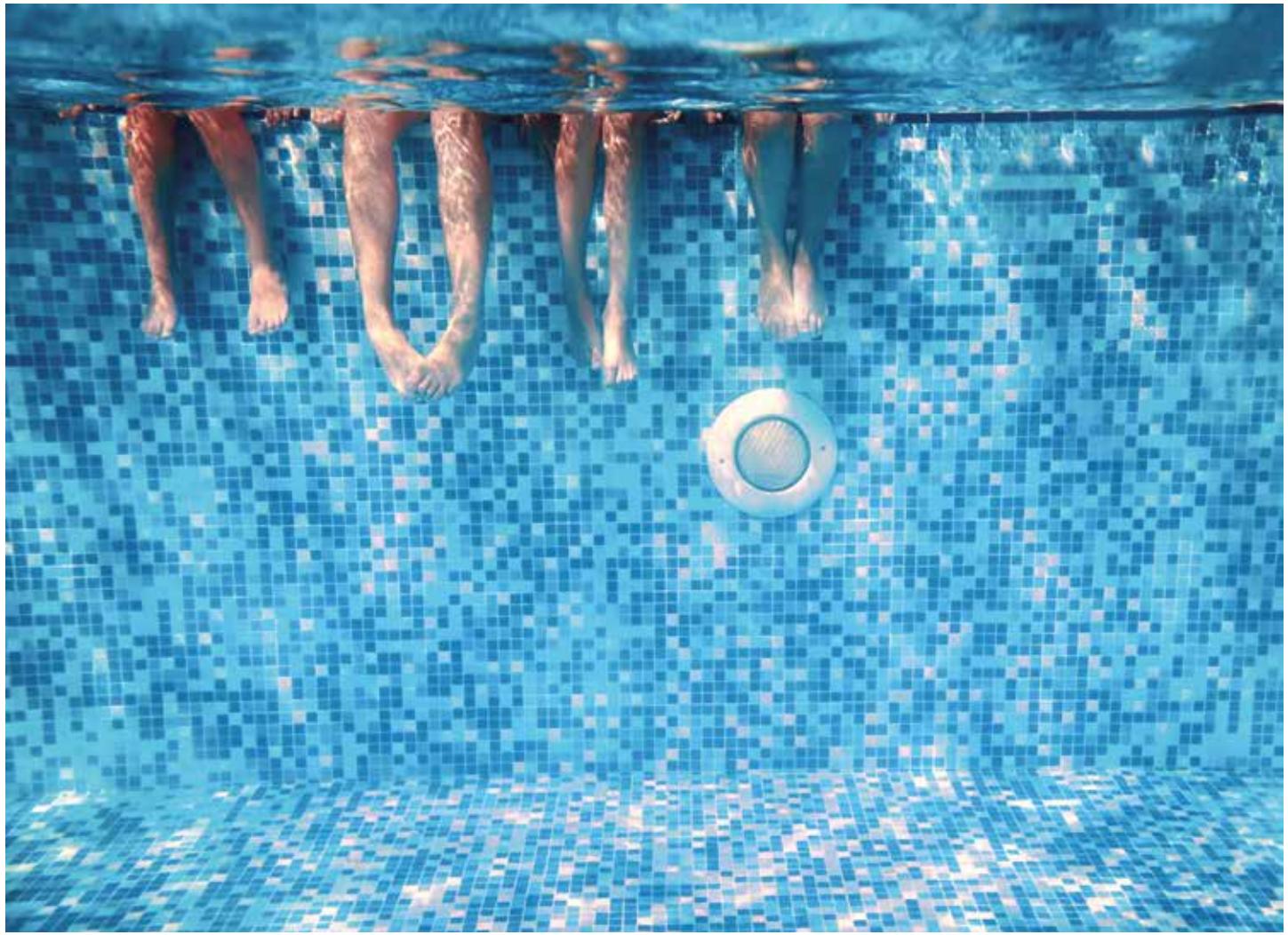


icon PAR 56 smart 5.000K

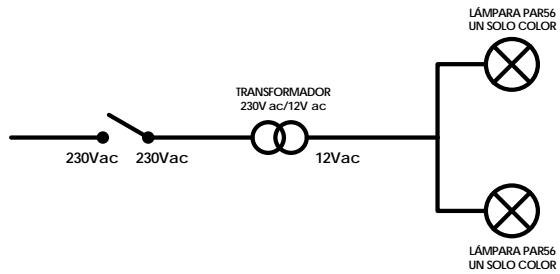
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	DIMENSIONES
234429*	A	35W	2.720lm	5.000K	Ø178 x 114mm

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu' à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



ESQUEMAS/SCHEMES/SCHÉMAS/ESQUEMAS



ACCESORIOS/ACCESSORIES/ACCESSOIRES/ACESSÓRIOS



066761

Transformador magnético 50W 230V/12V
Magnetic transformer 50W 230V/12V
Transformateur magnétique 50W 230V/12V
Transformador magnético 50W 230V/12V

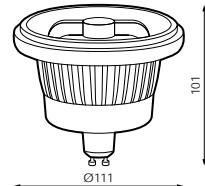
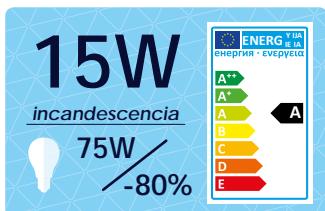
534062

Transformador electrónico máx. 300W 12V ac IP65. LED
Electronic transformer max. 300W 12V ac IP65. LED
Transformateur électronique max. 300W 12V ac IP65. LED
Transformador eletrônico max. 300W 12V ac IP65. LED

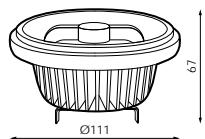
534352

Transformador electrónico máx. 500W 12V ac IP65. LED
Electronic transformer max. 500W 12V ac IP65. LED
Transformateur électronique max. 500W 12V ac IP65. LED
Transformador eletrônico max. 500W 12V ac IP65. LED

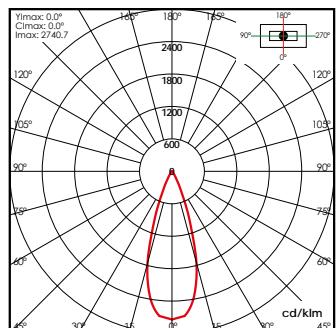
Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



GU10



G53



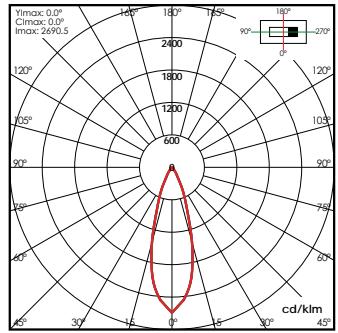
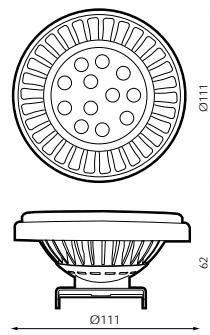
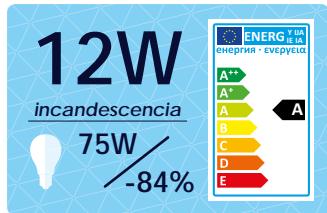
icon QR111 NOVA 3.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	TENSIÓN	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
160872	A	15W	230V ac	978lm	3.000K	GU10	Ø111 x 101mm
160889	A	15W	230V ac	1.002lm	5.000K	GU10	Ø111 x 101mm
160896	A	15W	12V ac	978lm	3.000K	G53	Ø111 x 67mm
160902	A	15W	12V ac	1.002lm	5.000K	G53	Ø111 x 67mm



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm]





icon QR 111 basic 3.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
371926	A	12W	864lm	3.000K	G53	Ø111 x 62mm
372046	A	12W	915lm	4.000K	G53	Ø111 x 62mm





COMPARATIVA

OPERATION

FONCTIONNEMENT

FUNCIONAMIENTO

HALÓGENA 75W VS ICON QR 111 basic 12W

DESCRIPCIÓN

DESCRIPTION

DESCRIPTION

DESCRIÇÃO

N: Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos lámparas: halógena 75W e icon QR111 basic 12W, instaladas en un local comercial de 395,48m² de superficie, habilitado como pub y suponiendo la instalación de dieciocho lámparas repartidas por todo el local.

E: Luminotecnical study which compares the performance of two lamps: between 75W Halogen and 12W icon QR111 basic, installed in a 395,48m² commercial local, such as a pub, and assuming that the installation of 18 lamps throughout the local.

F: Étude d'éclairage qui fait la différence des performances de deux lampes: entre des lampes halogènes de 75W et icon QR111 basic 12W, installé dans un local commercial de 395,48m², comme un pub, et en supposant qu'il y ait un installation de 18 lampes partout le local.

P: Estudo lumítecnico que compara o desempenho de duas lâmpadas: entre halógeno de 75W e icon QR111 basic 12W, instalado num local comercial de 395,48m², tal como um bar, e assumindo que a instalação de 18 lâmpadas em todo o local.

DATOS

DATA

DONNÉES

DATA

	HALÓGENA 75W	ICON QR 111 BASIC 12W
POTENCIA (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÉNCIA (W)	75	12
Em (lx)	214	467
Unidades Units Unités Unidades	18	40
Consumo/Ud. (W) Consumption/Úd. (W) Consommation/Unité (W) Consumo/Ud. (W)	75	10
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	1,35	0,22
W/m ²	3,41	0,46

AHORRO

SAVING

ÉCONOMIES

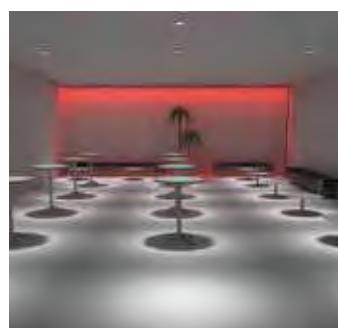
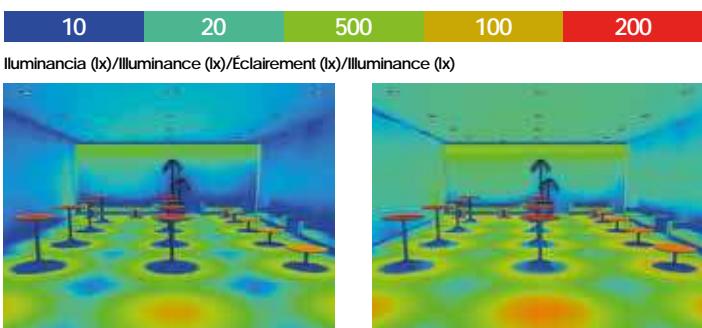
ECONOMIA

Ahorro total (€)
Total savings (€)
Économies totales (€)
Economia total (€) **679,64**

Ahorro total (€) 6 AÑOS
Total savings (€) 6 YEARS
Économies totales (€) 6 ANOS
Economia total (€) 6 ANOS **4.077,9**

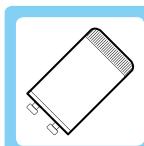
Tiempo amortización (Años)
Weather amortization (Years)
Météo amortissement (Années)
Amortização do tempo (Anos) **0,86**

ahorro
saving
économie
economia **64%**

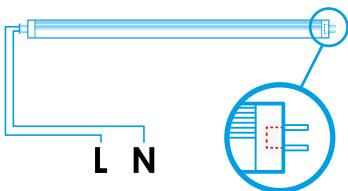
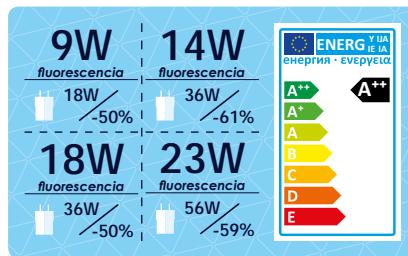


ecTUBE T8

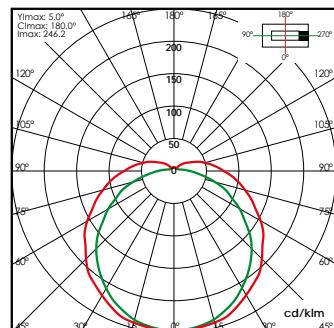
NOVA



LED STARTER incluido
LED STARTER included
LED STARTER inclus
LED STARTER incluido

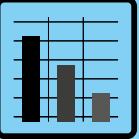


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES (X-Y)
204828	A++	9W	1.098lm	4.000K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 603mm
204835	A++	9W	1.156lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 603mm
387002	A++	14W	1.708lm	4.000K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 909mm
387019	A++	14W	1.792lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 909mm
204842	A++	18W	2.196lm	4.000K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 1.213mm
204859	A++	18W	2.312lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 1.213mm
204866	A++	23W	2.806lm	4.000K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 1.513mm
204873	A++	23W	2.954lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 1.513mm



ecTUBE T8 LED NOVA 9W

[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm]



COMPARATIVA OPERATION FONCTIONNEMENT FUNCIONAMENTO

1x58W VS ecTUBE T8 LED nova 23W

DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION DESCRIÇÃO

N: Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos lámparas: tubo fluorescente 1x58W y ecTUBE T8 LED NOVA 1x23W. Se estima la instalación de mil lámparas.

E: Luminotecnical study which compares the performance of two lamps: between 1x58W Fluorescent tube and 1x23W ecTube T8 LED NOVA. It is estimated the assembly of 1.000 lamps.

F: Étude d'éclairage qui compare les performances de deux lampes: entre le tube fluorescent de 1x58W et le ecTube T8 LED NOVA 1x23W. On estime l'installation des 1.000 lampes.

P: Estudo luminotécnico que compara o desempenho de duas lâmpadas: entre o tubo fluorescente de 1x58W e 1x23W ecTube T8 LED NOVA. Estima-se a montagem de 1.000 lâmpadas.

DATOS

DATA DONNÉES DATA

	1x58W	ecTUBE T8 LED NOVA 23W
POTENCIA (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÊNCIA (W)	58	23
Unidades Units Unités Unidades	1.000	1.000
Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Ud. (W) Consumo/Ud. (W)	75	23
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	75	23

AHORRO

SAVING ÉCONOMIES ECONOMIA

Ahorro total (€) Total savings (€) Economies totales (€) Economia total (€)	36.894
Ahorro total (€) 10 AÑOS Total savings (€) 10 YEARS Economies totales (€) 10 ANS Economia total (€) 10 ANOS	394.166,67
Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Météo amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	0,49

CÁLCULO

CALCULATION

CALCUL

CÁLCULO

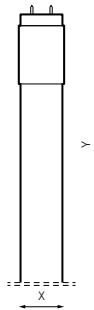
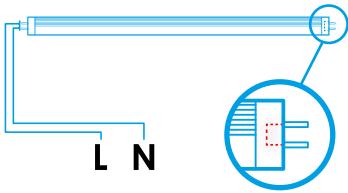
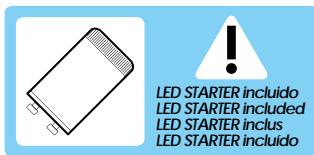
Funcionamiento (h) Operación (h) Opération (h) Operação (h)	15	15
Funcionamiento (días/mes) Operación (days/month) Opération (jours/mois) Operação (dias/mês)	26	26
Funcionamiento (h/año) Operación (h/year) Opération (h/année) Operação (h/ano)	4.680	4.680
Consumo anual (kWh) Annual consumption (kWh) Consommation annuelle(kWh) Consumo anual (kWh)	351.000	107.640
Precio (€/kWh) Price (€/kWh) Prix (€/kWh) Preço (€/kWh)	0,15	0,15
Consumo anual (€) Annual consumption (€) Consommation annuelle(€) Consumo anual (€)	52.650	16.146

ahorro
saving
économies
economia **69,3%**

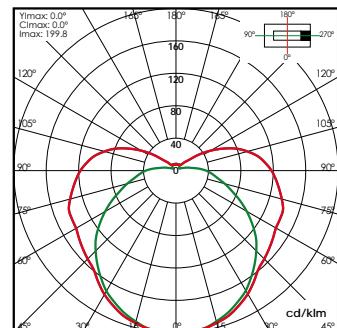


ecTUBE T8

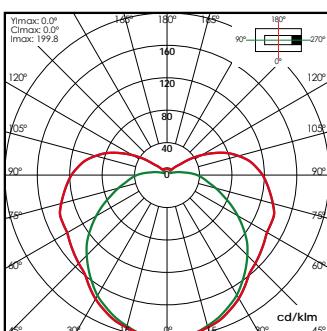
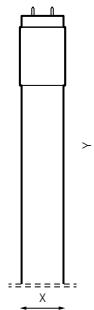
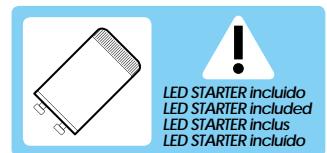
GLASS basic



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES (x-y)
384971	A+	9W	875lm	4.000K	G13 (Rotatorio)	Ø28 x 603mm
384988	A+	9W	947lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø28 x 603mm
384995	A+	18W	1.743lm	4.000K	G13 (Rotatorio)	Ø28 x 1.213mm
385008	A+	18W	1.900lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø28 x 1.213mm
385015	A+	23W	2.237lm	4.000K	G13 (Rotatorio)	Ø28 x 1.513mm
385022	A+	23W	2.420lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø28 x 1.513mm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



ecTUBE T8 GLASS TWIN basic

INFORMACIÓN

INFORMATION

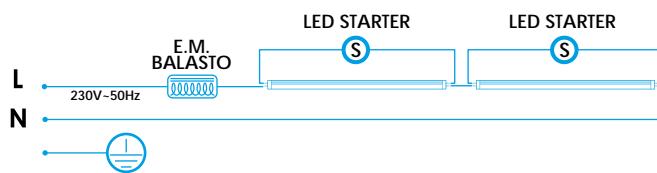
INFORMATION

INFORMAÇÕES

- N** • Los tubos ECTUBE T8 GLASS TWIN sólo pueden ir instalados con este modelo de dos en dos y con balasto electromagnético.
- E** • ECTUBE T8 GLASS TWIN tubes can only be installed with this model of two in two and with electromagnetic ballast.
- F** • Tubes ECTUBE T8 GLASS TWIN ne peut être installé avec ce modèle deux et ballast électromagnétique.
- P** • Tubos ECTUBE T8 GLASS TWIN só pode ser instalado com este modelo pares e balastro electromagnético.



ESQUEMA/SCHEME/RÉGIME/ESQUEMA

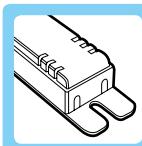


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES (X-Y)
389747	A+	9W	875lm	4.000K	G13 (Rotatorio)	Ø28 x 603mm
389754	A+	9W	947lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø28 x 603mm

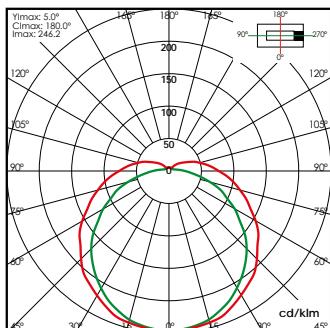
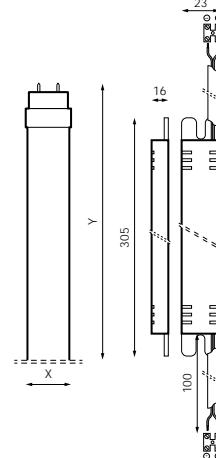
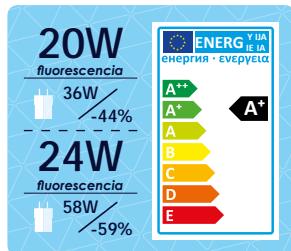


ecTUBE T8

EXD NOVA

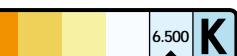


DRIVER EXTERNO incluido
EXTERNAL DRIVER included
DRIVER EXTERNE inclus
DRIVER EXTERNO incluido



ecTUBE T8 EXD LED NOVA 24W

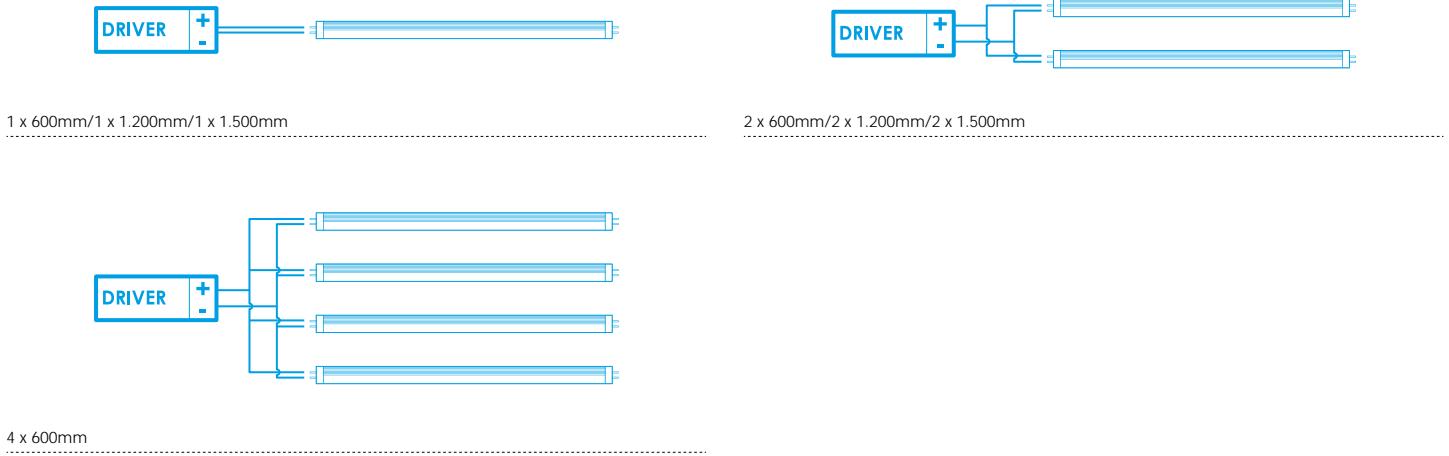
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES (x-y)
235297*	A+	20W	2.165lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 1.213mm
235310*	A+	24W	2.703lm	6.500K	G13 (Rotatorio)	Ø26 x 1.512mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



ESQUEMAS/SCHEMES/SCHÉMAS/ESQUEMAS

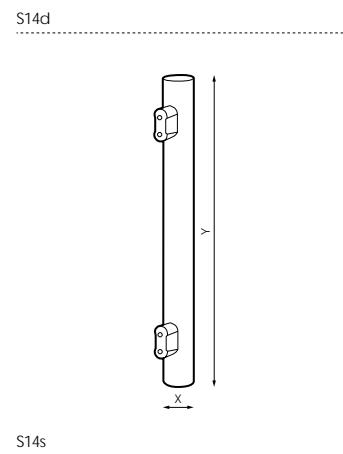
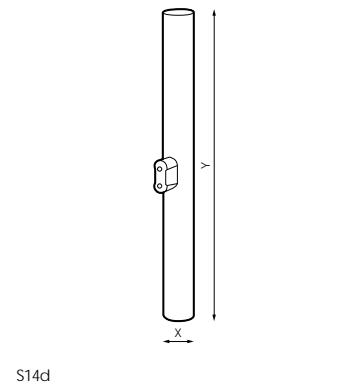
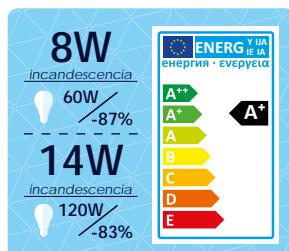
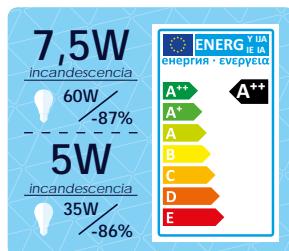


INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

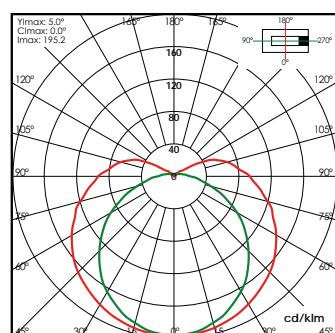
- N** • Driver externo no regulable incluido.
- E** • External no-dimmable driver not included.
- F** • Driver extérieur et non gradable pas inclus.
- P** • Driver exterior e não regulável não incluído.

BAJO PEDIDO/ON REQUEST/SUR COMMANDE/A PEDIDO

- N** • Regulación 1-10V, DALI y emergencia.
- E** • 1-10V, DALI dimming and emergency lighting.
- F** • Régulation 1-10V, DALI et éclairage de secours.
- P** • Regulável 1-10V, DALI e iluminação de emergência.



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	Aº	CASQUILLO	DIMENSIONES (X-Y)
234344*	A++	5W	565lm	2.700K	200º	S14d	30 x 300mm
(N) 412001	A++	5W	546lm	3.000K	150º	S14d	30 x 300mm
234351*	A+	8W	904lm	2.700K	200º	S14d	30 x 500mm
234191*	A++	5W	565lm	2.700K	200º	S14s	30 x 300mm
411981	A++	7,5W	867lm	2.700K	150º	S14s	30 x 500mm
(N) 411998	A+	14W	1.614lm	3.000K	150º	S14s	30 x 1.000mm

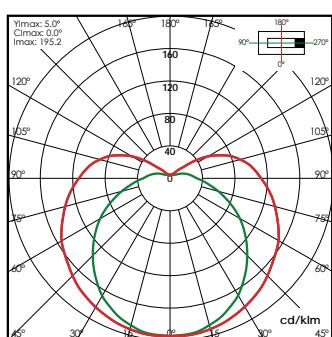


ecSAVER LINESTRA NOVA 5W

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



Ø38 x 315



ecSAVER SOFITO LED SMART

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
402095	A+	9W	805lm	3.000K	S19	Ø38 x 315mm
402101	A+	9W	857lm	4.000K	S19	Ø38 x 315mm

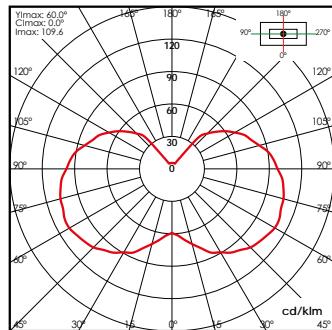
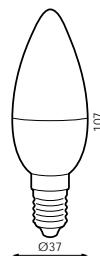
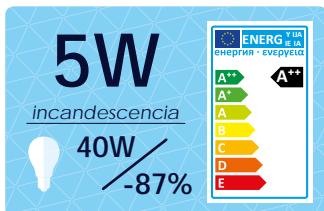






esSENSE

FLAME smart



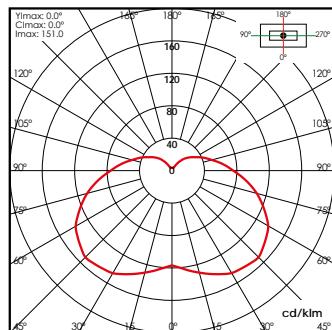
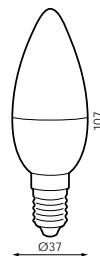
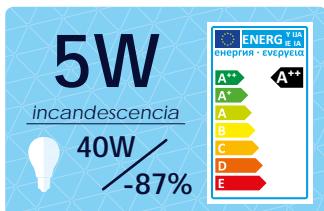
esSENSE FLAME smart

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
392761	A++	5W	524lm	3.000K	E14	Ø37 x 107mm
392778	A++	5W	540lm	4.000K	E14	Ø37 x 107mm



esSENSE

FLAME basic

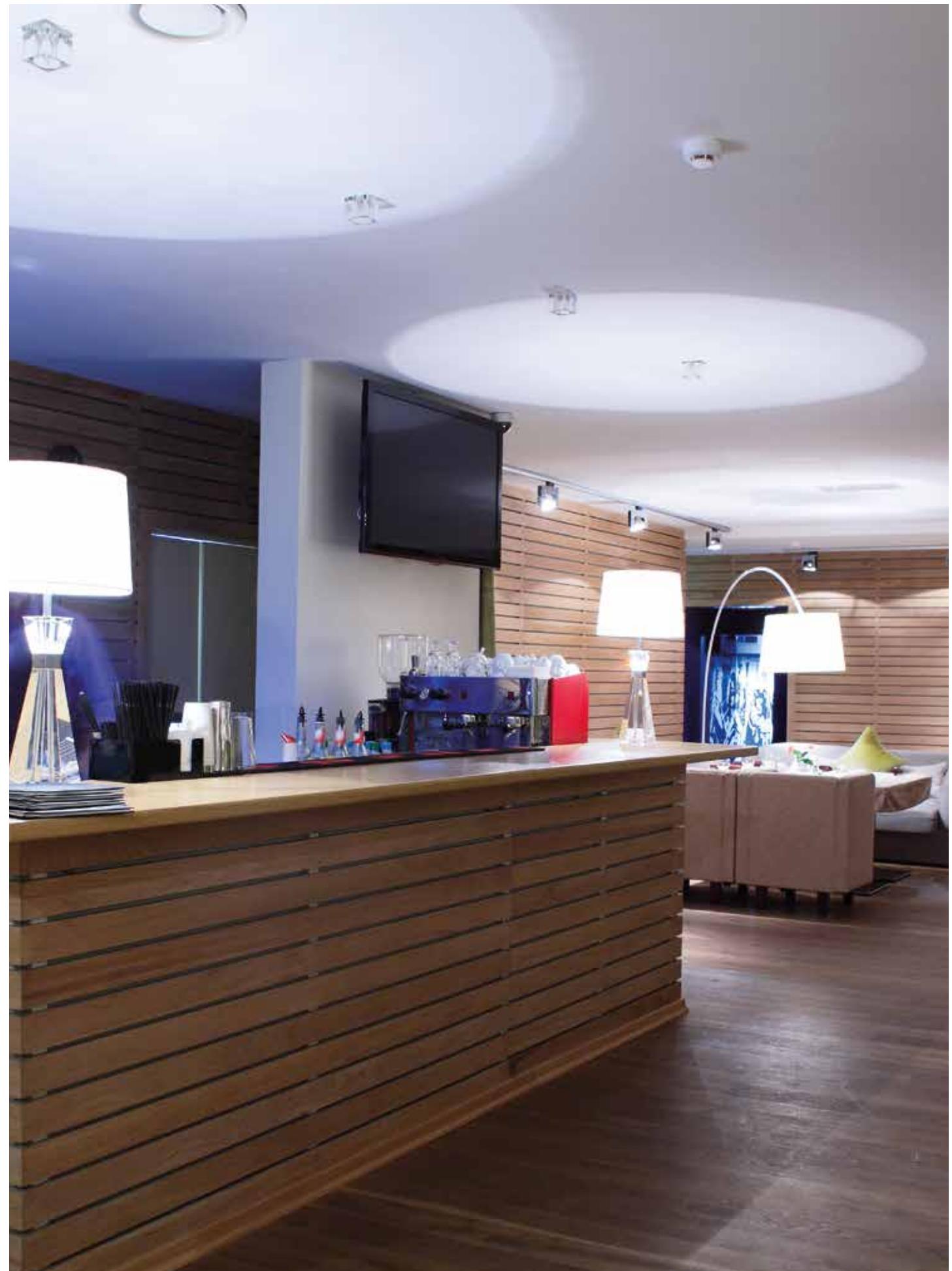


esSENSE FLAME basic

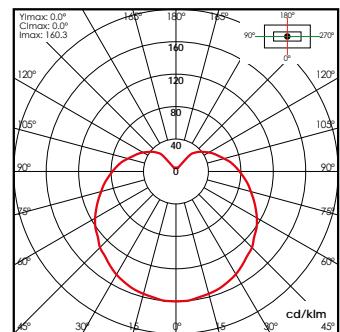
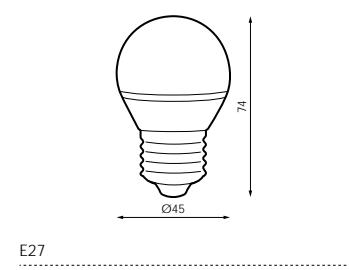
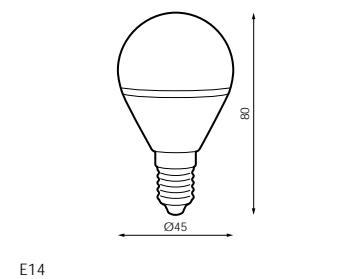
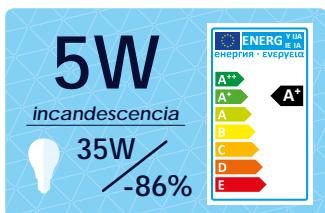
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
378864	A++	5W	524lm	3.000K	E14	Ø37 x 107mm
386357	A++	5W	540lm	4.000K	E14	Ø37 x 107mm
378871	A++	5W	552lm	5.000K	E14	Ø37 x 107mm



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm]



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



esSENSE BALL NOVA 5W 5.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
998451	A+	5W	393lm	3.000K	E14	Ø45 x 80mm
998468	A+	5W	414lm	5.000K	E14	Ø45 x 80mm
998437	A+	5W	393lm	3.000K	E27	Ø45 x 74mm
998444	A+	5W	414lm	5.000K	E27	Ø45 x 74mm



INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

INFORMAÇÕES

N • Mejor distribución luminica.

F • Better light distribution.

F • Meilleure distribution de lumière.

P • Melhor distribuição luminosa.



COMPARATIVA OPERATION FONCTIONNEMENT FUNCIONAMENTO

IAA 40W VS esSENSE BALL NOVA 5W

DESCRIPCIÓN

DESCRIPTION

DESCRIPTION

DESCRIÇÃO

N: Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos lámparas: esférica de incandescencia 40W y esSENSE BALL NOVA 5W. Se estima la instalación de cincuenta lámparas.

E: Luminotecnical study which compares the performance of two lamps: between 40W ball incandescent lamp and 5W esSENSE BALL NOVA. It is estimated the assembly of 50 lamps.

F: Étude d'éclairage qui compare les performances de deux lampes: entre lampe en balle à incandescence de 40W et le esSENSE BALL NOVA de 5W. On estime l'installation des 50 lampes.

P: Estudo luminotécnico que compara o desempenho de duas lâmpadas: entre lâmpada incandescente de 40W e esSENSE BALL NOVA 5W. Estima-se a montagem de 50 lâmpadas.

CÁLCULO

CALCULATION

CALCUL

CÁLCULO

Funcionamiento (h) Opération (h) Opération (h) Operação (h)	8	8
Funcionamiento (días/mes) Operation (days/month) Opération (jours/mois) Operação (dias/mes)	31	31
Funcionamiento (h/año) Operation (h/year) Opération (h/année) Operação (h/ano)	2.976	2.976
Consumo anual (kWh) Annual consumption (kWh) Consommation annuelle(kWh) Consumo anual (kWh)	5.952	744
Precio (€/kWh) Price (€/kWh) Prix (€/kWh) Preço (€/kWh)	0,15	0,15
Consumo anual (€) Annual consumption (€) Consommation annuelle(€) Consumo anual (€)	892,8	111,6

DATOS

DATA

DONNÉES

DATA

	IAA 40W	esSENSE BALL NOVA 5W
POTENCIA (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÉNCIA (W)	40	5
Unidades Units Unités Unidades	50	50
Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Ud. (W) Consumo/Ud. (W)	40	5
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	2	0,25

AHORRO

SAVING

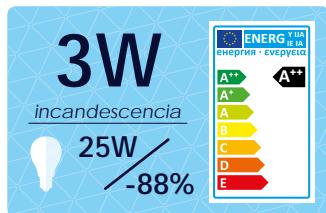
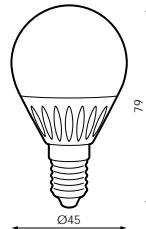
ÉCONOMIES

ECONOMIA

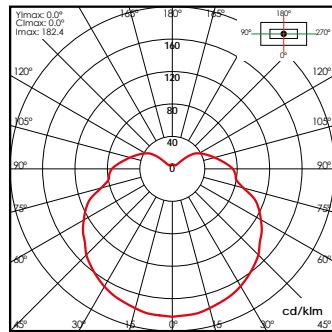
Ahorro total (€) Total savings (€) Economies totales (€) Economia total (€)	818,4
Ahorro total (€) 14 AÑOS Total savings (€) 14 YEARS Economies totales (€) 14 ANS Economia total (€) 14 ANOS	11.115,1
Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Météo amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	0,42

ahorro
saving
économies
economia
87,5%



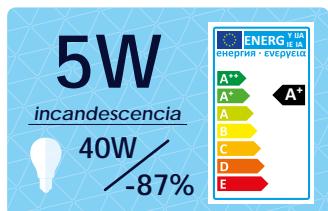
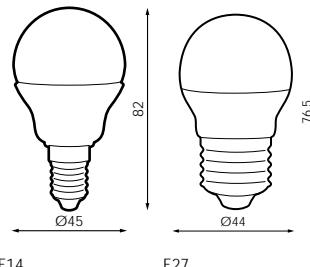


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
975308*	A++	3W	261lm	3.000K	E14	Ø45 x 79mm
975322*	A++	3W	275lm	4.200K	E14	Ø45 x 79mm

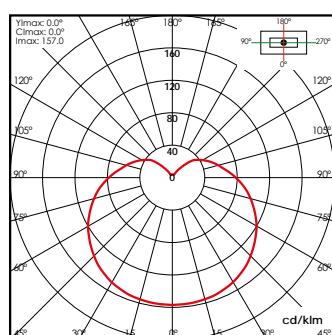


Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

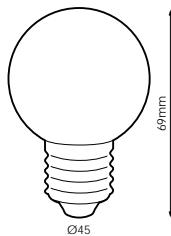
esSENSE
BALL basic



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
378765	A+	5W	491lm	3.000K	E27	Ø44 x 76,5mm
386333	A+	5W	503lm	4.000K	E27	Ø44 x 76,5mm
378772	A+	5W	517lm	5.000K	E27	Ø44 x 76,5mm
378789	A+	5W	491lm	3.000K	E14	Ø45 x 82mm
386340	A+	5W	503lm	4.000K	E14	Ø45 x 82mm
378796	A+	5W	517lm	5.000K	E14	Ø45 x 82mm



esSENSE BALL basic 5W 3.000K

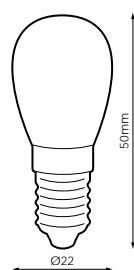


CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CASQUILLO	COLOR	DIMENSIONES
391245	1,5W	120lm	E27	Blanco	Ø45 x 69mm
391252	1,5W	131lm	E27	Blanco Cálido	Ø45 x 69mm
391276	1,5W	-	E27	Rojo	Ø45 x 69mm
391269	1,5W	-	E27	Azul	Ø45 x 69mm
391290	1,5W	-	E27	Verde	Ø45 x 69mm
391283	1,5W	-	E27	Amarillo	Ø45 x 69mm



esSENSE BALL led

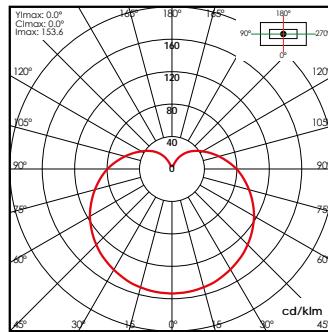
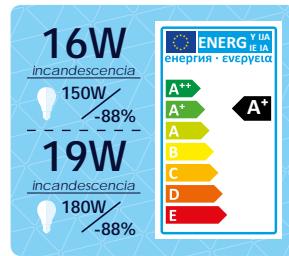
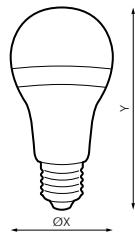
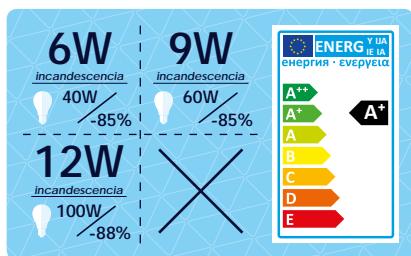
Pebetero LED



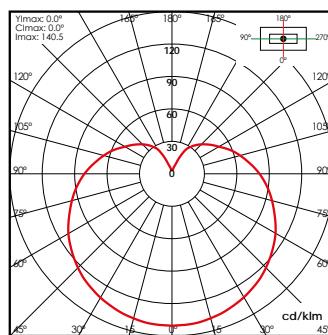
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CASQUILLO	COLOR	DIMENSIONES
391191	1,5W	123lm	E14	Blanco Cálido	Ø22 x 50mm
391184	1,5W	116lm	E14	Blanco	Ø22 x 50mm
391221	1,5W	-	E14	Rojo	Ø22 x 50mm
391214	1,5W	-	E14	Azul	Ø22 x 50mm
391238	1,5W	-	E14	Verde	Ø22 x 50mm
391207	1,5W	-	E14	Amarillo	Ø22 x 50mm



Pebetero led



esSENSE STANDARD NOVA 16W



esSENSE STANDARD NOVA 19W

INFORMACIÓN

INFORMATION

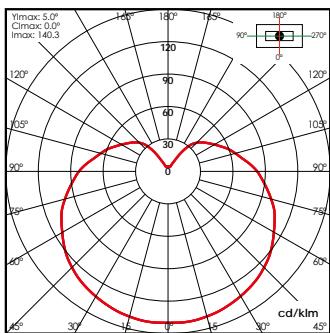
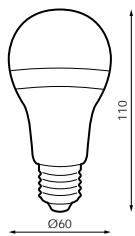
INFORMATION

INFORMAÇÕES

- N** • 12W Regulable: TRIAC y tradicional de incandescencia.
- E** • 12W Regulable: TRIAC and traditional incandescent.
- F** • 12W Réglable: TRIAC et incandescence traditionnelle.
- P** • 12W Regulável: TRIAC e incandescente tradicional.

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	REG.	FLUJO	Aº	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
166027	A+	6W	NO	537lm	150º	3.000K	E27	Ø55 x 108mm
166034	A+	6W	NO	567lm	150º	5.000K	E27	Ø55 x 108mm
165280	A+	9W	NO	795lm	210º	3.000K	E27	Ø60 x 110mm
165297	A+	9W	NO	837lm	210º	5.000K	E27	Ø60 x 110mm
165303	A+	12W	NO	1.153lm	210º	3.000K	E27	Ø65 x 123mm
165310	A+	12W	NO	1.254lm	210º	5.000K	E27	Ø65 x 123mm
167819	A+	12W	SI	1.153lm	210º	3.000K	E27	Ø65 x 123mm
167826	A+	12W	SI	1.254lm	210º	5.000K	E27	Ø65 x 123mm
241991	A+	16W	NO	1.321lm	210º	3.000K	E27	Ø69 x 144mm
242004	A+	16W	NO	1.402lm	210º	5.000K	E27	Ø69 x 144mm
241977	A+	19W	NO	1.710lm	210º	3.000K	E27	Ø95 x 174mm
241984	A+	19W	NO	1.813lm	210º	5.000K	E27	Ø95 x 174mm





esSENSE STANDARD NOVA 3N 10W 3.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	NIVEL	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
171168	A+	10W	1	853lm	3.000K	E27	Ø60 x 110mm
			2	492lm			
			3	162lm			
171175	A+	10W	1	858lm	5.000K	E27	Ø60 x 110mm
			2	518lm			
			3	171lm			



FUNCIONAMIENTO/OPERATION/FONCTIONNEMENT/FUNCIONAMENTO

NIVEL 1
LEVEL 1
NIVEAU 1
NÍVEL 1



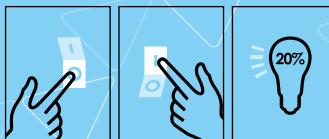
- 100% del flujo lumínico de la lámpara. Obtenido al encender la lámpara por primera vez.
- 100% luminous flux. When the lamp is turned on for the first time.
- 100% du flux lumineux. Lorsque la lampe est allumée pour la première fois.
- 100% do fluxo luminoso. Quando a lâmpada é ligada pela primeira vez.

NIVEL 2
LEVEL 2
NIVEAU 2
NÍVEL 2



- Obtención de un flujo lumínico del 70% al apagar y volver a encender la lámpara por segunda vez.
- 70% luminous flux in the first cycle off and in the second cycle on.
- 70% du flux lumineux dans le premier d'éteint et dans le secondème allumé.
- 70% do fluxo luminoso na primeira desligação e numa segunda ligação.

NIVEL 3
LEVEL 3
NIVEAU 3
NÍVEL 3



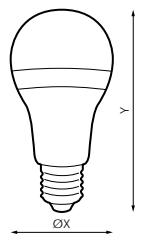
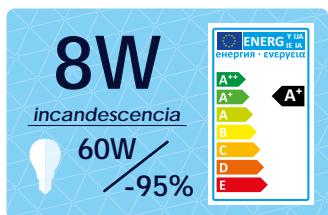
- Obtención de un flujo lumínico del 20% al apagar y volver a encender la lámpara por tercera vez.
- 20% luminous flux in the cycle off and in the third cycle on.
- 20% du flux lumineux dans l'éteint et dans le troisième allumé.
- 20% do fluxo luminoso na desligação e numa terceira ligação.

AVISO
WARNING
AVERTISSEMENT
AVISO

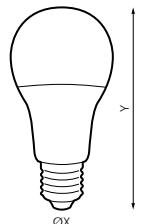
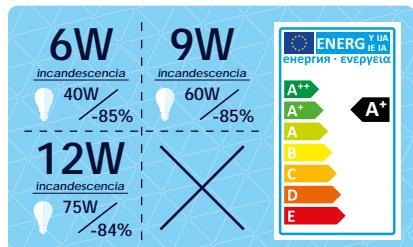
- ESTA LÁMPARA ESTÁ PROVISTA DE TRES NIVELES LUMÍNICOS REGULADOS MEDIANTE INTERRUPTOR. NO UTILICE OTRO SISTEMA DE REGULACIÓN.
- THIS LAMP IS PROVIDED WITH THREE LUMINOUS LEVELS, DIMMABLE BY A SWITCH. DO NOT USE OTHER DIMMABLE SYSTEM.
- CETTE LAMPE EST FOURNI AVEC TROIS NIVEAUX LUMINEUX, GRADABLE PAR UN INTERRUPTEUR. NE PAS UTILISER D'AUTRES SYSTÈME DE GRADATION D'ÉCLAIRAGE.
- A LÂMPADA VEM COM TRÊS NÍVEIS LUMINOSOS, SENDO REGULÁVEL POR UM INTERRUPTOR. NÃO SE USE OUTRO SISTEMA DE REGULAÇÃO DE ILUMINAÇÃO.

esSENSE

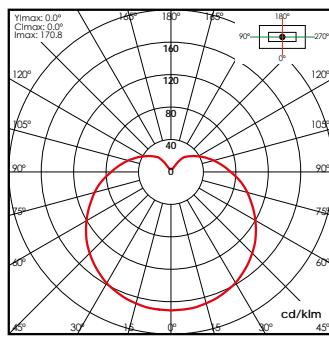
STANDARD basic



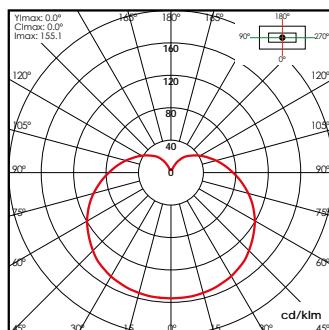
8W



6W/9W/12W

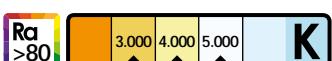


esSENSE STANDARD basic 6W/9W

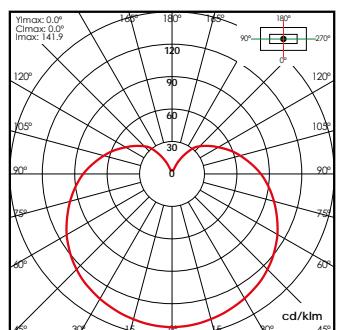
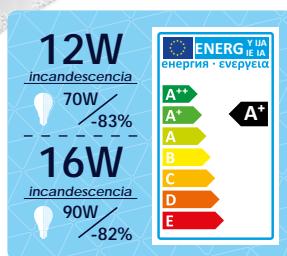
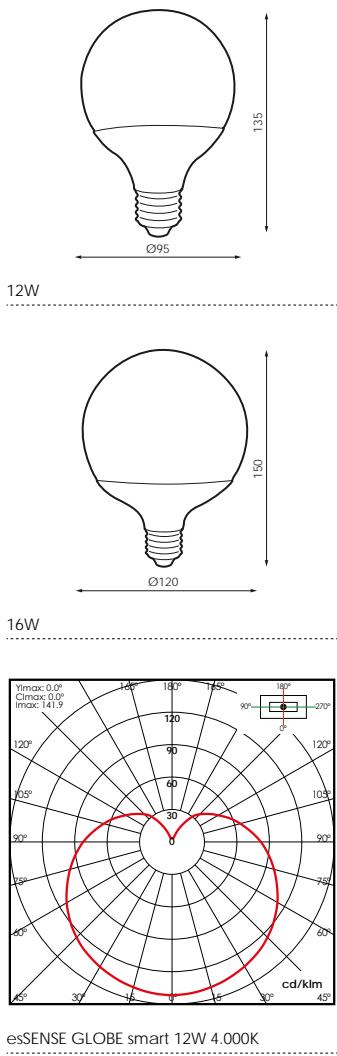


esSENSE STANDARD basic 12W

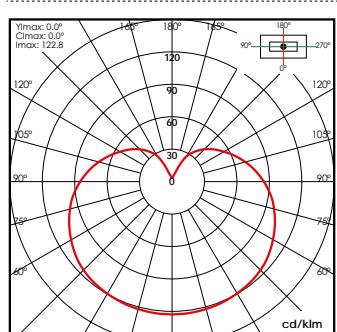
CÓDIGO	CEE	POT.	TENSIÓN	FLUJO	A°	CCT	CASQ.	DIMENSIÓN	HORAS
378802	A+	6W	230Vac	552lm	150°	3.000K	E27	Ø60 x 110mm	15.000h
386364	A+	6W	230Vac	562lm	150°	4.000K	E27	Ø60 x 110mm	15.000h
378819	A+	6W	230Vac	568lm	150°	5.000K	E27	Ø60 x 110mm	15.000h
402156	A+	8W	12Vac/dc -24V ac	764lm	210°	3.000K	E27	Ø60 x 110mm	25.000h
402163	A+	8W	12Vac/dc -24V ac	805lm	210°	4.000K	E27	Ø60 x 110mm	25.000h
378826	A+	9W	230Vac	882lm	170°	3.000K	E27	Ø60 x 112mm	15.000h
386371	A+	9W	230Vac	902lm	170°	4.000K	E27	Ø60 x 112mm	15.000h
378833	A+	9W	230Vac	928lm	170°	5.000K	E27	Ø60 x 112mm	15.000h
378840	A+	12W	230Vac	1.131lm	180°	3.000K	E27	Ø70 x 129mm	15.000h
386388	A+	12W	230Vac	1.160lm	180°	4.000K	E27	Ø70 x 129mm	15.000h
378857	A+	12W	230Vac	1.191lm	180°	5.000K	E27	Ø70 x 129mm	15.000h



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAFICOS: Unidades em mm]



esSENSE GLOBE smart 12W 4.000K

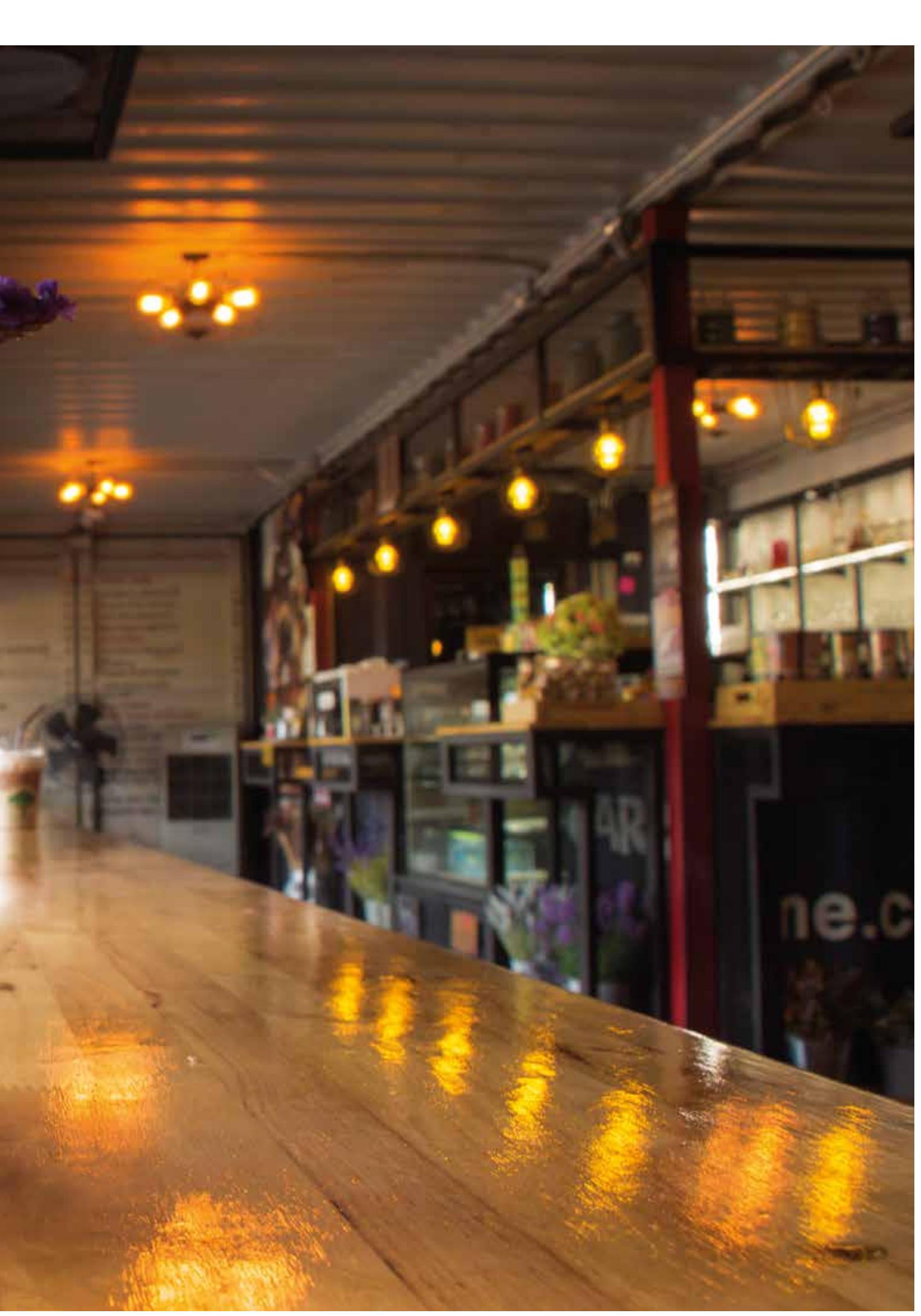


esSENSE GLOBE smart 16W 4.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	Aº	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
378895	A+	12W	918lm	200º	3.000K	E27	Ø95 x 135mm
378901	A+	12W	1.089lm	200º	4.000K	E27	Ø95 x 135mm
378918	A+	16W	1.355lm	220º	3.000K	E27	Ø120 x 150mm
378925	A+	16W	1.464lm	220º	4.000K	E27	Ø120 x 150mm

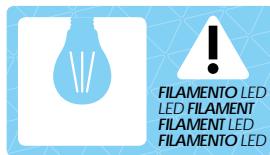




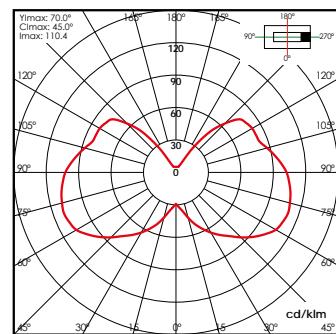
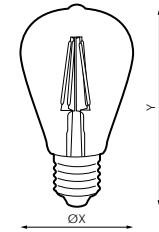
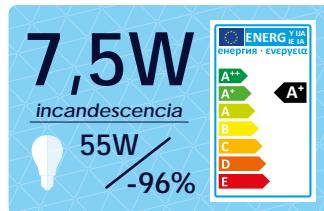
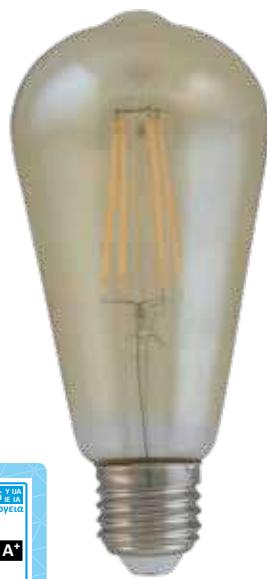
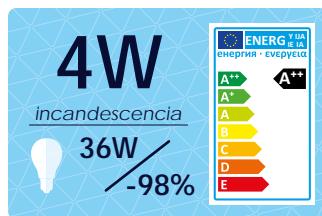


fISENSE GOLD

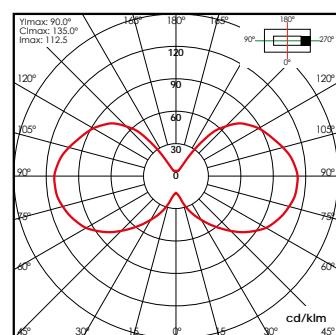
DROP basic



FILAMENTO LED
LED FILAMENT
FILAMENT LED
FILAMENTO LED



fISENSE GOLD DROP 4W



fISENSE GOLD DROP 7.5W

INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

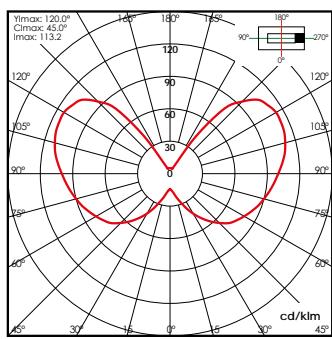
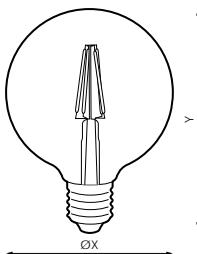
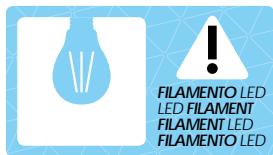
INFORMAÇÕES

- N** • fISENSE GOLD DROP: Apto para regulador convencional de incandescencia/TRIAC.
- E** • fISENSE GOLD DROP: Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC.
- F** • fISENSE GOLD DROP: Convient pour régulateur à incandescence classique/TRIAC.
- P** • fISENSE GOLD DROP: Apropriado para o regulador incandescente convencional/TRIAC.

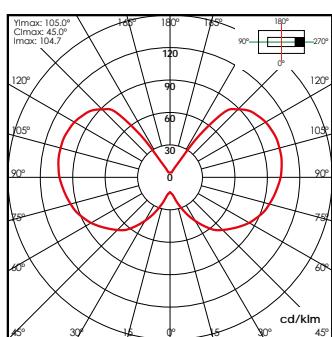
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
402170	A++	4W	458lm	2.500K	E27	Ø58 x 134mm
402187	A+	7.5W	760lm	2.500K	E27	Ø64 x 141mm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



fiSENSE GOLD GLOBE 4W



fiSENSE GOLD GLOBE 7,5W



INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

INFORMAÇÕES

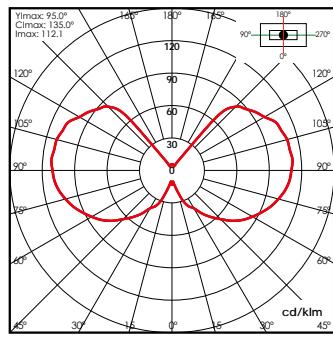
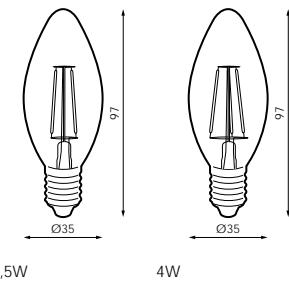
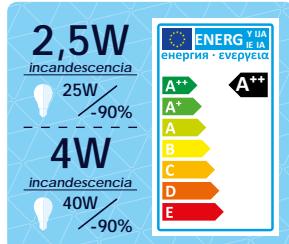
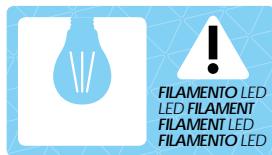
- N** • fiSENSE GOLD GLOBE: Apto para regulador convencional de incandescencia/TRIAC.
- E** • fiSENSE GOLD GLOBE: Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC.
- F** • fiSENSE GOLD GLOBE: Convient pour régulateur à incandescence classique/TRIAC.
- P** • fiSENSE GOLD GLOBE: Apropriado para o regulador incandescente convencional/TRIAC.

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
402194	A++	4W	463lm	2.500K	E27	Ø95 x 143mm
402200	A+	7,5W	736lm	2.500K	E27	Ø125 x 178mm



fISENSE

FLAME smart



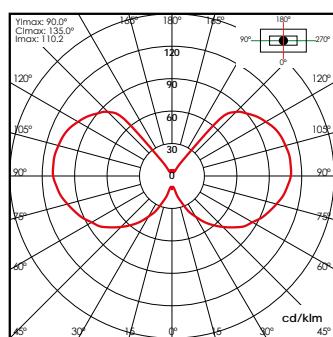
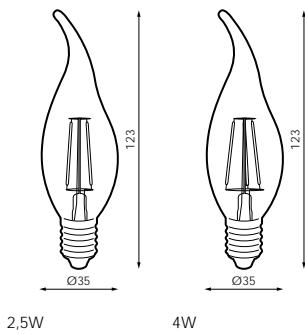
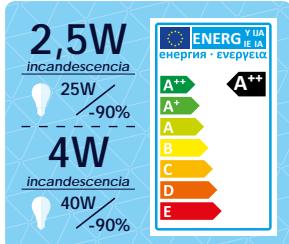
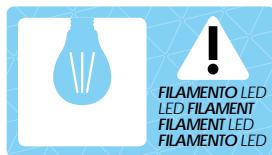
fISENSE FLAME smart 4W 2.700K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
237345	A++	2,5W	267lm	2.700K	E14	Ø35 x 97mm
237352	A++	4W	403lm	2.700K	E14	Ø35 x 97mm



fISENSE

FLAME FANTASY smart

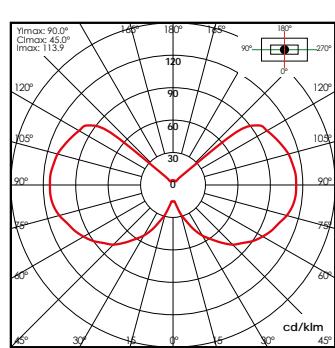
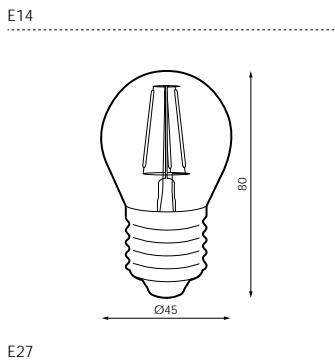
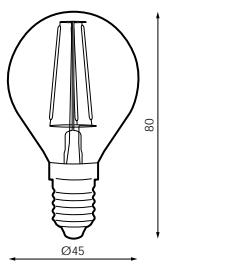
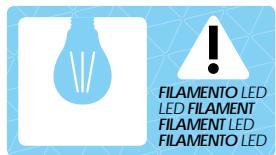


fISENSE FLAME FANTASY smart 4W 2.700K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
237369	A++	2,5W	267lm	2.700K	E14	Ø35 x 123mm
237376	A++	4W	403lm	2.700K	E14	Ø35 x 123mm



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



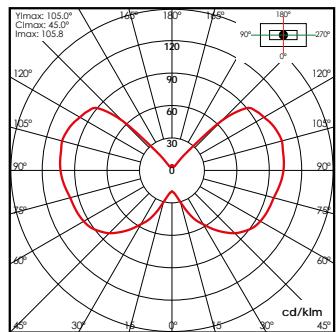
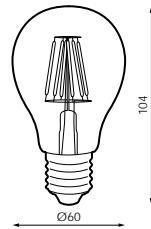
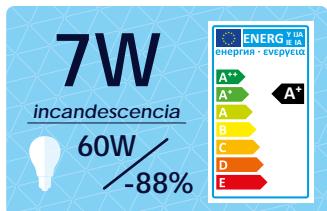
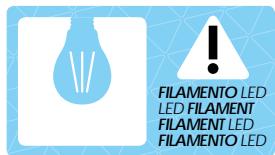
fiSENSE BALL smart 4W 2.700K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
237383	A++	4W	403lm	2.700K	E14	Ø45 x 80mm
237390	A++	4W	403lm	2.700K	E27	Ø45 x 80mm



fISENSE

STANDARD smart



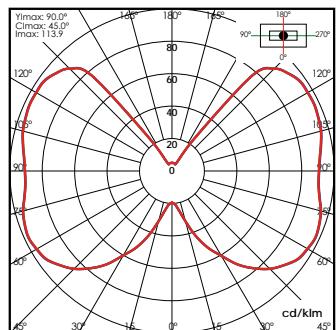
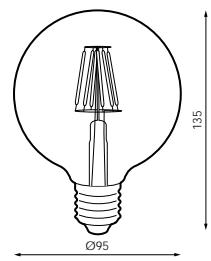
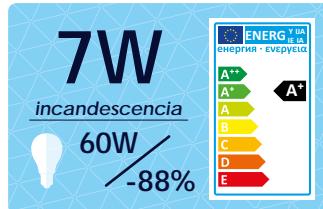
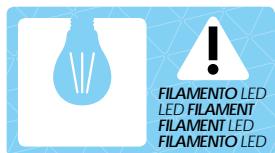
fISENSE STANDARD smart 7W 4.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
237321	A+	7W	739lm	2.700K	E27	Ø60 x 104mm
237338	A+	7W	841lm	4.000K	E27	Ø60 x 104mm



fISENSE

GLOBE smart

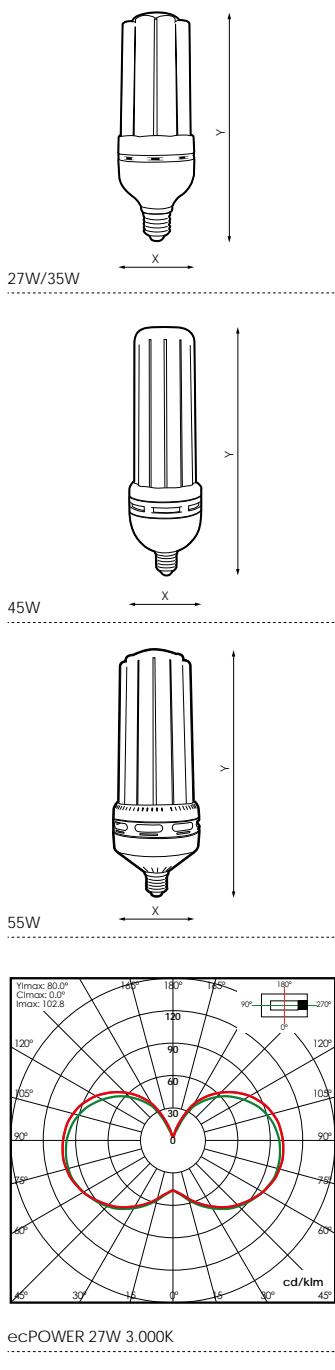


fISENSE GLOBE smart 7W 2.700K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
237406	A+	7W	768lm	2.700K	E27	Ø95 x 135mm



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
385534	A++	27W	2.758lm	3.000K	E27	Ø72 x 212mm
385541	A++	27W	2.965lm	4.000K	E27	Ø72 x 212mm
385558	A++	27W	3.057lm	6.500K	E27	Ø72 x 212mm
385565	A++	35W	3.740lm	4.000K	E27	Ø72 x 254mm
385572	A++	35W	3.855lm	6.500K	E27	Ø72 x 254mm
385589	A++	45W	4.751lm	4.000K	E27	Ø88 x 302mm
385596	A++	45W	4.898lm	6.500K	E27	Ø88 x 302mm
385602	A++	55W	6.144lm	4.000K	E27	Ø106 x 319mm
385619	A++	55W	6.334lm	6.500K	E27	Ø106 x 319mm
385626	A++	55W	6.144lm	4.000K	E40	Ø106 x 319mm
385633	A++	55W	6.334lm	6.500K	E40	Ø106 x 319mm



RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION/RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO

N En modelos 45W y 55W no se recomienda el montaje en posición horizontal.

E For the 45W and 55W models, horizontal mounting is not recommended.

F Pour les modèles 45W et 55W, le montage horizontal n'est pas recommandé.

P Para os modelos de 45W e 55W, a montagem horizontal não é recomendada.

INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N La temperatura ambiente de trabajo no puede superar en ningún caso los 50°C, por tanto, no es recomendable la utilización de estas lámparas en luminarias cerradas donde se puedan superar estas temperaturas, ya que se puede reducir significativamente la vida útil del producto. La falta de ventilación o volumen de aire suficiente eleva la temperatura por encima de los límites de uso del producto.

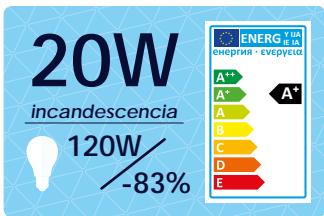
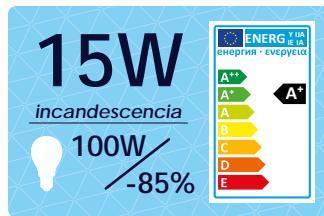
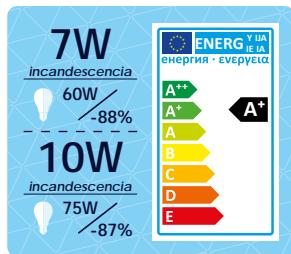
E The working ambient temperature can not exceed 50°C in any case, therefore, it is not advisable to use these bulbs in closed luminaires where these temperatures can be overcome, since the useful life of the product can be significantly reduced. Lack of ventilation or sufficient air volume raises the temperature above the limits of product use.

F La température ambiante de travail ne doit en aucun cas dépasser 50 °C. Par conséquent, il est déconseillé d'utiliser ces ampoules dans des luminaires fermés où ces températures peuvent être surmontées, car la durée de vie du produit peut être considérablement réduite. Le manque de ventilation ou un volume d'air suffisant élève la température au-dessus des limites d'utilisation du produit.

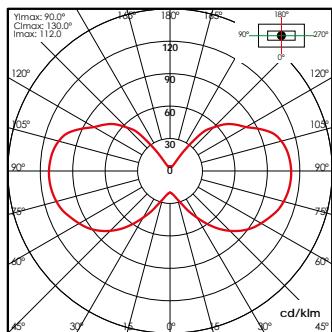
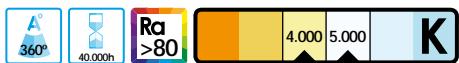
P A temperatura ambiente de trabalho não pode exceder 50°C em qualquer caso, portanto, não é aconselhável utilizar estas lâmpadas em luminárias fechadas onde estas temperaturas possam ser superadas, uma vez que a vida útil do produto pode ser significativamente reduzida. A falta de ventilação ou volume de ar suficiente aumenta a temperatura acima dos limites de uso do produto.

esSENSE

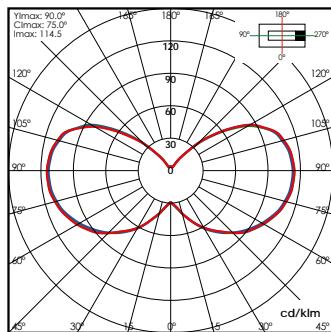
TUBULAR smart



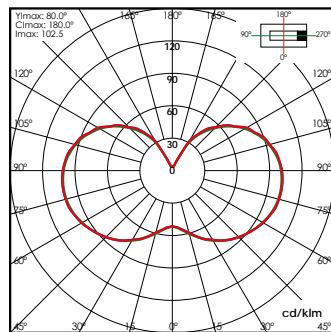
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	TENSIÓN	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
167833	A+	7W	100-240V ac	726lm	4.000K	E27	Ø40 x 138mm
167840	A+	10W	100-240V ac	1.037lm	4.000K	E27	Ø40 x 170mm
242059	A+	15W	230V ac	1.491lm	5.000K	E27	Ø42 x 172mm
242066	A+	20W	230V ac	1.893lm	5.000K	E27	Ø65 x 185mm



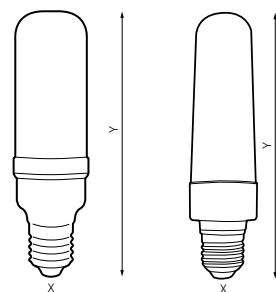
esSENSE TUBULAR smart 7W 4.000K



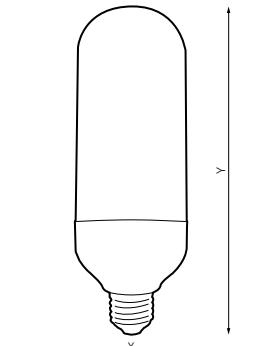
esSENSE TUBULAR smart 15W



esSENSE TUBULAR smart 20W

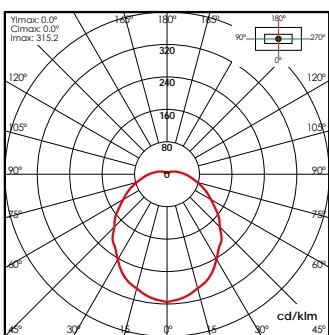
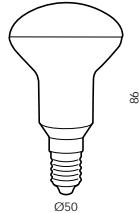


7/10W



20W

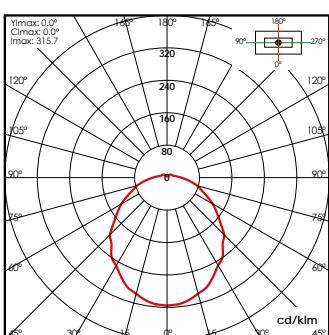
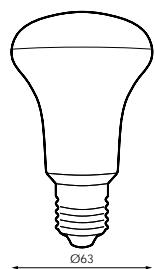
[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIKOS: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



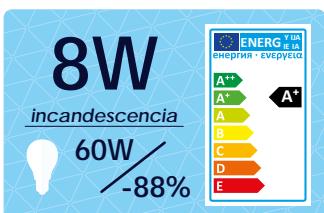
esSENSE R50 smart 4,5W 3.000K



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
977906	A++	4,5W	477lm	3.000K	E14	Ø50 x 86mm
977913	A++	4,5W	504lm	5.000K	E14	Ø50 x 86mm



esSENSE R63 smart 8W 3.000K

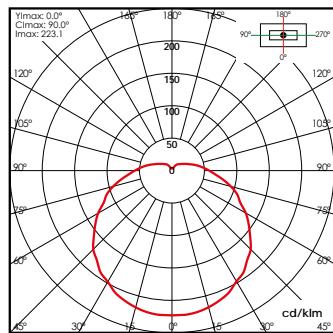
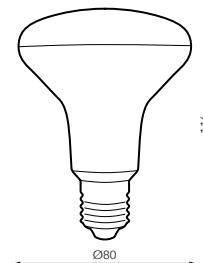
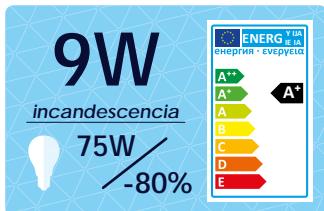


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
168472	A+	8W	750lm	3.000K	E27	Ø63 x 105mm
235761	A+	8W	789lm	5.000K	E27	Ø63 x 105mm



esSENSE

R80 smart



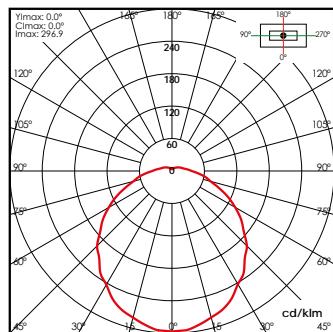
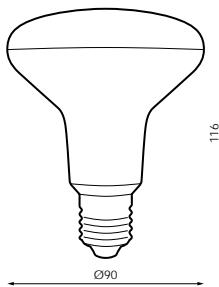
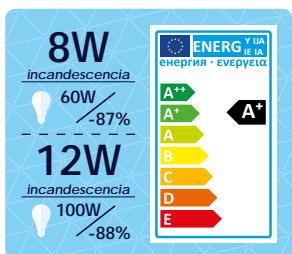
esSENSE R80 smart 9W 5.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
239950	A+	9W	724lm	3.000K	E27	Ø80 x 116mm
238106	A+	9W	763lm	5.000K	E27	Ø80 x 116mm



esSENSE

R90 NOVA

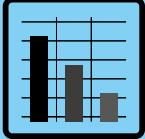


esSENSE R90 NOVA 8W 3.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	Aº	CCT	CASQ.	DIMENSIONES
996426	A+	8W	681lm	115º	3.000K	E27	Ø90 x 116mm
996433	A+	8W	706lm	115º	5.000K	E27	Ø90 x 116mm
996440	A+	12W	1.055lm	120º	3.000K	E27	Ø90 x 116mm
996457	A+	12W	1.145lm	120º	5.000K	E27	Ø90 x 116mm



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm]



COMPARATIVA

OPERATION

FONCTIONNEMENT

FUNCIONAMIENTO

INCANDESCENCIA 100W VS esSENSE R90 nova 12W

DESCRIPCIÓN

DESCRIPTION

DÉSCRIPTION

DESCRIÇÃO

N: Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos lámparas: reflectora R90 de incandescencia 100W y esSENSE R90 NOVA 12W, instaladas en el hueco de una escalera de 17,44m² de superficie, habilitado como zona de paso y estimando el uso de cien lámparas repartidas por todo el espacio proyectado.

En éste caso se determina que la lámpara esSENSE R90 NOVA 12W es adecuada para sustitución reflectoras R90 de incandescencia 100W, consiguiendo ahorros de hasta el 88%.

E: Luminotecnical study which compares the performance of two lamps: between 100W R90 incandescent reflective lamp and 12W esSENSE R90 NOVA, installed in a 17,44m² staircase, such as passing place, and assuming that the installation of 100 lamps throughout the whole space.

This study sets out the fact that 12W esSENSE R90 NOVA is suitable for the replacement of 100W R90 incandescent reflective lamps, getting savings of up to 88%.

F: Étude d'éclairage qui compare les performances de deux lampes: entre R90 lampe à incandescence réflectrice de 100W et esSENSE R90 NOVA 12W, installé dans une cage d'escalier de 17,44m², comme lieu de passage, et en supposant qu'il y avait un installation de 100 lampes dans tout l'espace.

Cette étude met en évidence le fait que esSENSE R90 NOVA 12W est adapté pour le remplacement des R90 lampes à incandescence réflectrices de 100W, obtenir des économies jusqu'à 88%.

P: Estudo luminotécnico que compara o desempenho de duas lâmpadas: entre a lâmpada incandescente reflectora de 100W R90 e esSENSE R90 NOVA de 12W, instalado numa caixa de escada de 17,44m², tal como lugar de passo, e assumindo que a instalação de lâmpadas foi de 100 ao longo de todo o espaço.

Este estudo estabelece o fato de que esSENSE R90 NOVA de 12W é adequada para a substituição de lâmpadas incandescentes R90 refletoras de 100W, obtendo uma poupança de até 88%.

CÁLCULO

CALCULATION

CALCUL

CÁLCULO

Funcionamiento (h)		
Operation (h)	6	6
Opération (h)		
Operação (h)		
Funcionamiento (días/mes)		
Opération (days/month)	31	31
Opération (jours/mois)		
Operação (dias/mês)		
Funcionamiento (h/año)		
Operation (h/year)	2.232	2.232
Opération (h/année)		
Operação (h/ano)		
Consumo anual (kWh)		
Annual consumption (kWh)	22.320	2.678,4
Consommation annuelle(kWh)		
Consumo anual (kWh)		
Precio (€/kWh)		
Price (€/kWh)	0,15	0,15
Prix (€/kWh)		
Preço (€/kWh)		
Consumo anual (€)		
Annual consumption (€)	3.348	401,76
Consommation annuelle(€)		
Consumo anual (€)		



RENDER INCANDESCENCIA 100W



RENDER esSENSE R90 NOVA 12W

DATOS

DATA

DONNÉES

DATA

	INCANDESCENCIA 100W	esSENSE R90 NOVA 12W
POTENCIA (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÉNCIA (W)	100	12
Em (lx)	126	162
Unidades Units Unités Unidades	100	100
Consumo/Ud. (W) Consumption/UD. (W) Consommation/Ud. (W) Consumo/Ud. (W)	100	12
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	10	1,2
W/m2	5,73	2,75

AHORRO

SAVING

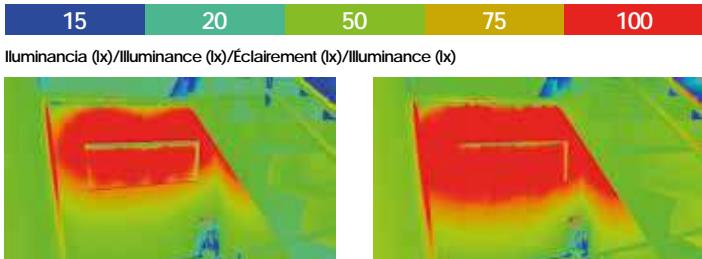
ÉCONOMIES

ECONOMIA

Ahorro total (€) Total savings (€) Economies totales (€) Economia total (€)	3.002,04
Ahorro total (€) 18 AÑOS Total savings (€) 18 YEARS Economies totales (€) 18 ANS Economia total (€) 18 ANOS	51.751,72
Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Météo amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	0,76

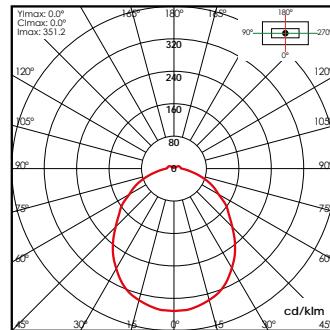
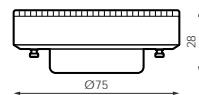
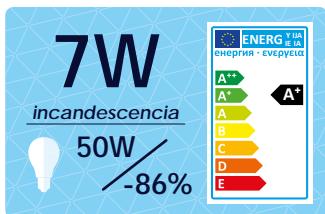
ahorro
saving
économie
economia

88%



COLORES FALSOS INCANDESCENCIA 100W

COLORES FALSOS esSENSE R90 NOVA 12W



SPOTCAB smart 7W 4.000K

INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

INFORMAÇÕES

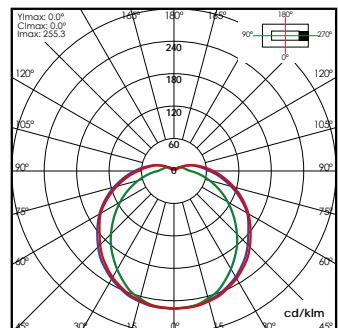
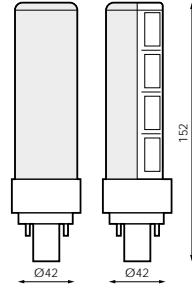
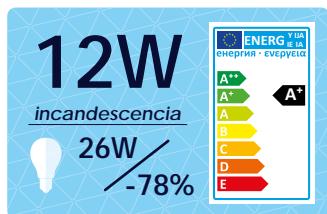
- N** • Uso recomendado con portalámparas y marco Microlynx.
- E** • Suitable for lamp holder and Microlynx frame.
- F** • Convient pour support de lampe et cadre Microlynx.
- P** • Apropriado para o suporte da lâmpada e quadro Microlynx.

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
977944	A+	7W	628lm	3.000K	GX53	Ø75 x 28mm
977951	A+	7W	643lm	4.000K	GX53	Ø75 x 28mm
081122*				Marco Microlynx		



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



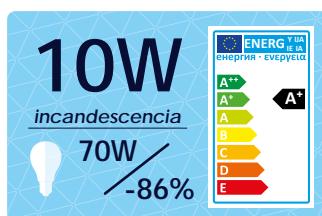
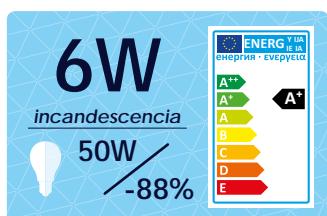


ecSAVER OPAL smart 12W 3.000K

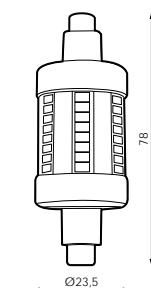
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
384384	A+	12W	1.235lm	3.000K	G24D-3 (Rotatorio)	Ø42 x 152mm
384391	A+	12W	1.324lm	4.000K	G24D-3 (Rotatorio)	Ø42 x 152mm



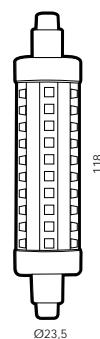




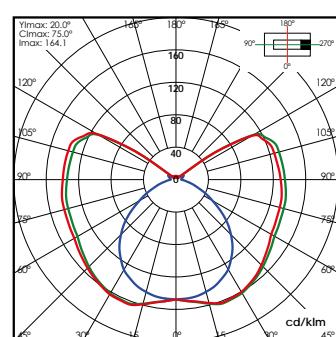
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
242035	A ⁺	6W	507lm	3.000K	R7S	Ø23,5 x 78mm
242042	A ⁺	6W	601lm	5.000K	R7S	Ø23,5 x 78mm
242011	A ⁺	10W	954lm	3.000K	R7S	Ø23,5 x 118mm
242028	A ⁺	10W	972lm	5.000K	R7S	Ø23,5 x 118mm



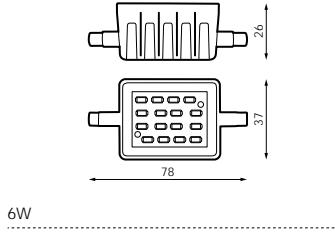
6W



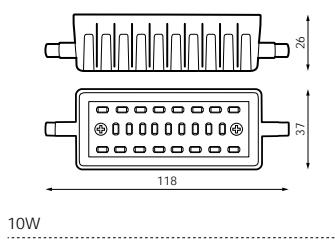
10W



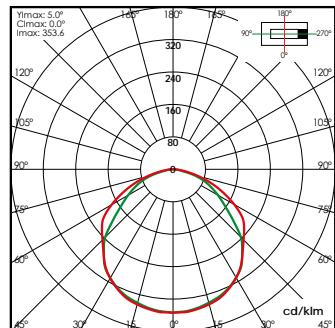
SPOTLINE 360° NOVA 6W



6W



10W



SPOTLINE smart 10W 4.000K

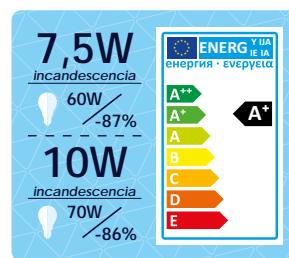
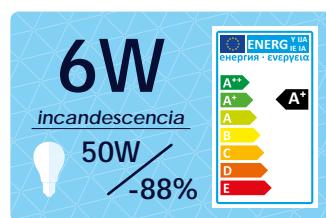
INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

INFORMAÇÕES

- ⓘ • Apto para regulador convencional de incandescencia/ TRIAC.
- ⓘ • Suitable for conventional incandescent regulator/ TRIAC.
- ⓘ • Convenit pour régulateur à incandescence classique/ TRIAC.
- ⓘ • Apropriado para o regulador incandescente convencional/ TRIAC.

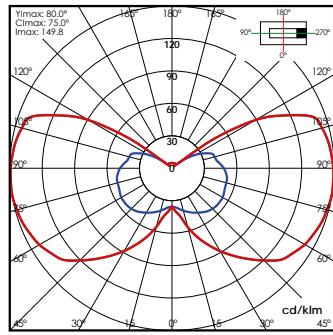
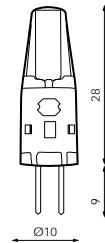
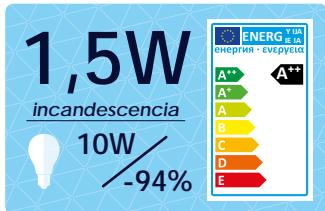


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	REGULABLE	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
165648	A+	6W	NO	503lm	3.000K	R7S	78 x 37 x 26mm
159890	A+	6W	NO	597lm	4.000K	R7S	78 x 37 x 26mm
159937	A+	7.5W	SI	648lm	3.000K	R7S	118 x 37 x 26mm
159920	A+	7.5W	SI	661lm	4.000K	R7S	118 x 37 x 26mm
159982	A+	10W	NO	951lm	3.000K	R7S	118 x 37 x 26mm
998680	A+	10W	NO	961lm	4.000K	R7S	118 x 37 x 26mm



iconSTAR

G4 smart



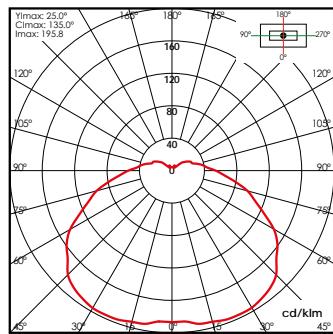
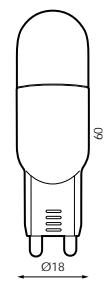
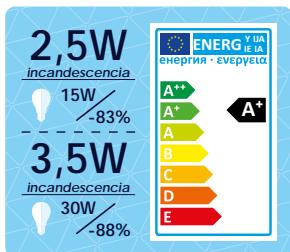
iconSTAR G4 smart 1,5W

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
384193	A++	1,5W	155lm	2.700K	G4	Ø10 x 37mm
384209	A++	1,5W	167lm	4.200K	G4	Ø10 x 37mm



iconSTAR

G9 smart

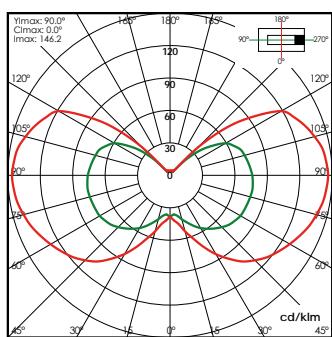
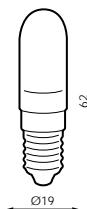


iconSTAR G9 smart 2.5W 3.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	A°	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
999212*	A+	2,5W	148lm	120°	3.000K	G9	Ø18 x 60mm
235488	A+	3,5W	356lm	251°	3.000K	G9	Ø18 x 60mm
235495	A+	3,5W	374lm	251°	5.000K	G9	Ø18 x 60mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



esSENSE COMPACT smart 1,5W 3.000K

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
387187	A++	1,5W	180lm	3.000K	E14	Ø19 x 62mm
387170	A++	1,5W	192lm	4.200K	E14	Ø19 x 62mm

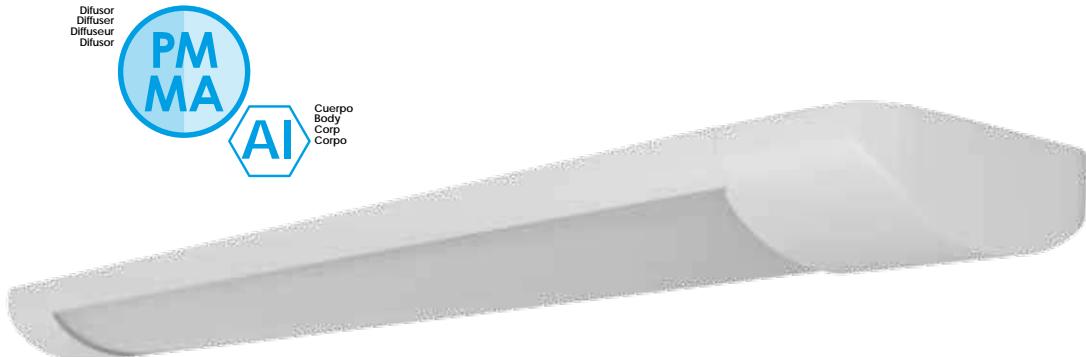


TU

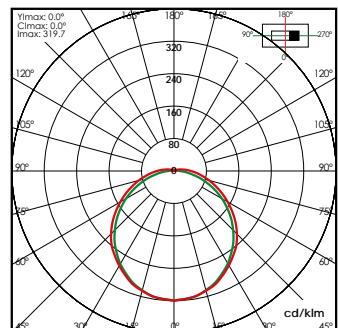
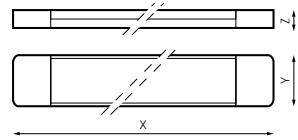
Cabinet

02





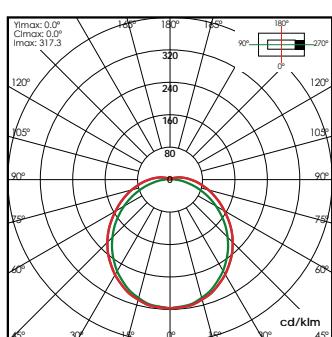
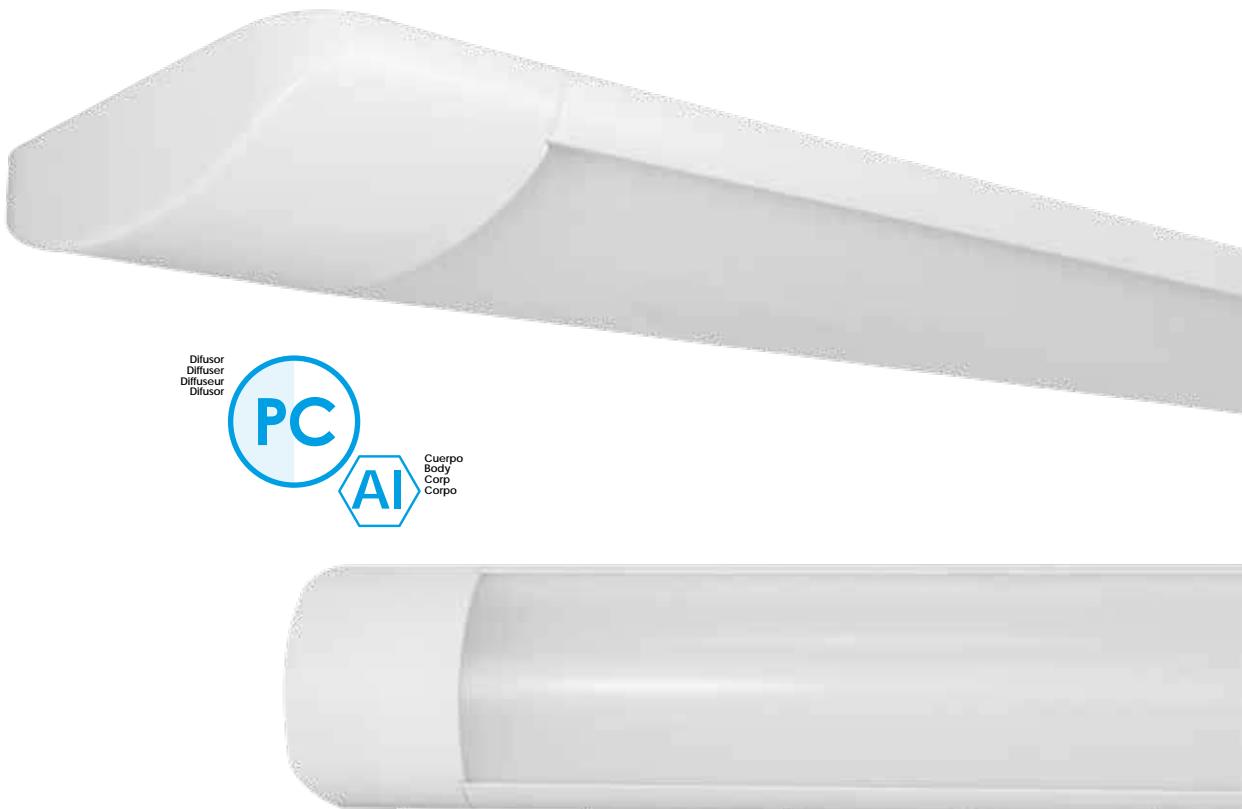
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (x-y-z)
441902	25W	2945lm	4.000K	[BI] Blanco	613 x 120 x 31mm
441919	48W	5429lm	4.000K	[BI] Blanco	1213 x 120 x 31mm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



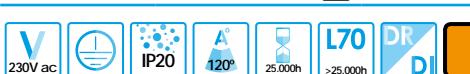
NO APTO PARA SU EXPOSICIÓN A RAYOS UVA
NOT SUITABLE FOR YOUR EXPOSURE TO UVA RAYS
NON ADAPTÉ À VOTRE EXPOSITION AUX RAYONS UVA
NÃO ADEQUADO PARA A SUA EXPOSIÇÃO PARA RAIOS UVA



BENDLINE 35W 4000K



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
441926	20W	2157lm	4.000K	Blanco	597 x 80 x 31mm
441933	35W	3956lm	4.000K	Blanco	1197 x 80 x 31mm



Segmenta



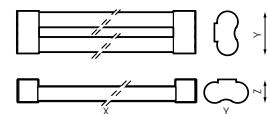
Difusor
Diffuser
Diffuseur
Difusor



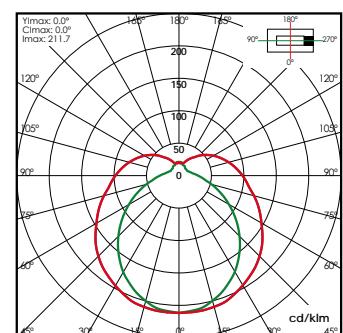
Con recubrimiento
de polietileno
With polyethylene
coating
Avant revêtement en
polyéthylène
Com revestimento de
polietileno



1x



2x



segmenta 1x18W



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
441940	1 x 9W	876lm	Blanco	584 x 29 x 35mm
441957	1 x 18W	1.921lm	Blanco	1.193 x 29 x 35mm
441964	2 x 9W	1.954lm	Blanco	584 x 80 x 35mm
441971	2 x 18W	3.903lm	Blanco	1.193 x 80 x 35mm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



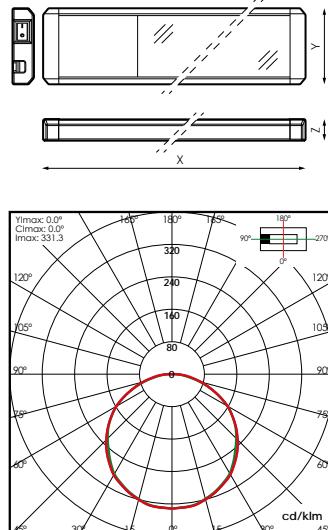
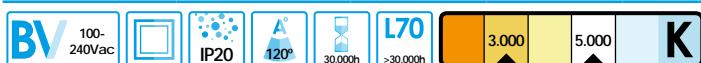
Edge Vector



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
375153*	11W	802lm	3.000K	Gr Gris claro mate	600 x 49 x 13mm
375160*	11W	849lm	5.000K	Gr Gris claro mate	600 x 49 x 13mm
375177*	15W	1.093lm	3.000K	Gr Gris claro mate	900 x 49 x 13mm
375184*	15W	1.158lm	5.000K	Gr Gris claro mate	900 x 49 x 13mm

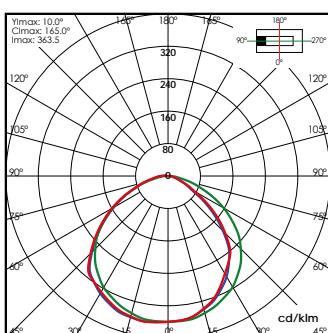
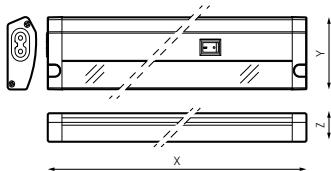
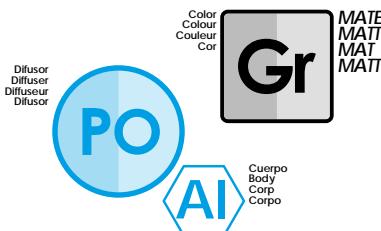


EDGE VECTOR 3.000K

CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

N	<ul style="list-style-type: none"> Diseño ultrafino. Fácil instalación. Recomendado para armarios, muebles de cocina, librerías, estanterías 	E	<ul style="list-style-type: none"> Ultradefinición. Easy installation. Recommended for cabinets, kitchen cabinets, bookcases, shelves 	F	<ul style="list-style-type: none"> Conception ultramince. Installation facile. Recommandé pour les armoires, les armoires de cuisine, bibliothèques, étagères 	P	<ul style="list-style-type: none"> Projeto ultrafino. Fácil instalação. Recomendado para armários, armários de cozinha, estantes, prateleiras
----------	---	----------	--	----------	--	----------	--

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



EDGE MIRA 3.000K



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (x-y-z)	Nº EMPALMABLES
375191*	11W	666lm	3.000K	Gr Gris claro mate	600 x 46 x 20mm	16
375207*	11W	701lm	5.000K	Gr Gris claro mate	600 x 46 x 20mm	16
375214*	15W	908lm	3.000K	Gr Gris claro mate	900 x 46 x 20mm	11
375221*	15W	956lm	5.000K	Gr Gris claro mate	900 x 46 x 20mm	11
375238*	20W	1.211lm	3.000K	Gr Gris claro mate	1.200 x 46 x 20mm	8
375245*	20W	1.274lm	5.000K	Gr Gris claro mate	1.200 x 46 x 20mm	8



CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

- N**
- Diseño ultrafino.
 - Fácil instalación.
 - Empalmable.
 - Recomendado para armarios, muebles de cocina, bibliotecas, estanterías

- E**
- Ultrathin design.
 - Easy installation.
 - Butt-jointed.
 - Recommended for cabinets, kitchen cabinets, bookcases, shelves

- F**
- Conception ultramince.
 - Installation facile.
 - Butt-jointé.
 - Recommandé pour les armoires, les armoires de cuisine, bibliothèques, étagères

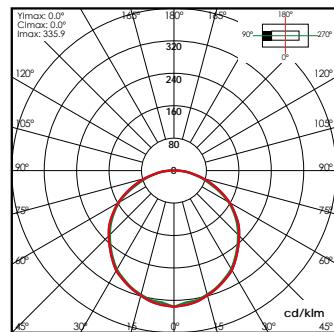
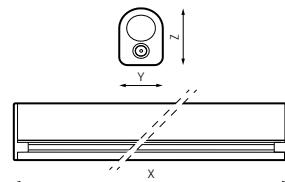
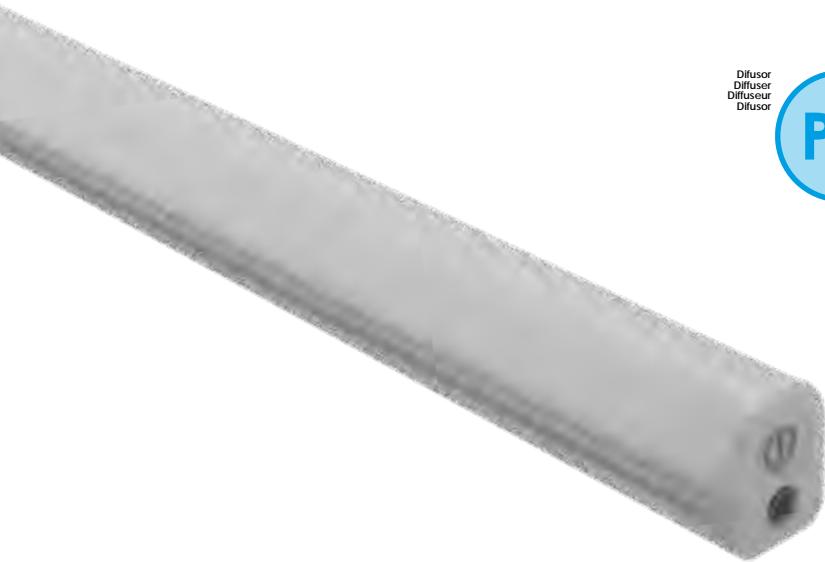
- P**
- Projeto ultrafino.
 - Fácil instalação.
 - Unem entre si.
 - Recomendado para armários, armários de cozinha, estantes, prateleiras

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Edge Lineal Touch



LUMINARIA EMPALMABLE
LINKABLE LUMINARY
LUMINAIRE EMPALMABLE
LUMINARIA LIABILE



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	DIMENSIONES (X-Y-Z)	Nº EMPALMABLES	
					375313	375320
375252*	7W	590lm	3.000K	600 x 15 x 21,5mm	2	3
375269*	7W	621lm	5.000K	600 x 15 x 21,5mm	2	3
375276*	10W	842lm	3.000K	900 x 15 x 21,5mm	1	2
375283*	10W	886lm	5.000K	900 x 15 x 21,5mm	1	2
375290*	13W	1.095lm	3.000K	1.200 x 15 x 21,5mm	1	1
375306*	13W	1.153lm	5.000K	1.200 x 15 x 21,5mm	1	1



ACCESORIOS (NO INCLUIDOS)

375313* Driver máx. 15W (Conexión en serie)

375337* Conector (Para conexión en serie con driver 50W)

375320* Driver máx. 50W (Conexión en serie)

CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

N	<ul style="list-style-type: none"> Diseño ultrafino. Fácil instalación. Empalmable en serie o lineal. Recomendado para armarios, muebles de cocina, librerías, estanterías 	E	<ul style="list-style-type: none"> Ultrathin design. Easy installation. Spliceable serially or linear. Recommended for cabinets, kitchen cabinets, bookcases, shelves 	F	<ul style="list-style-type: none"> Conception ultramince. Installation facile. Épisable en série ou linéaire. Recommandé pour les armoires, les armoires de cuisine, bibliothèques, étagères 	P	<ul style="list-style-type: none"> Projeto ultrafino. Fácil instalação. Spliceable em série ou linear. Recomendado para armários, armários de cozinha, estantes, prateleiras
----------	--	----------	---	----------	--	----------	--

OBLIGATORIO/OBLIGATORY/OBLIGATOIRE/OBRIGATÓRIO

N Uso OBLIGATORIO de driver NO INCLUIDO.

E You MUST USE the driver NOT INCLUDED.

F L'utilisation OBLIGATOIRE du driver NON INCLUS.

P Uso OBRIGATÓRIO de driver NÃO INCLUIDO.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

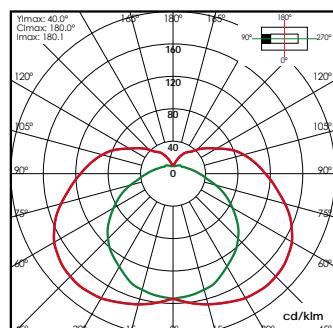
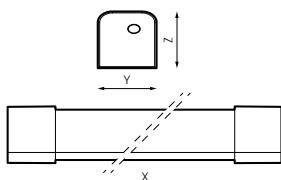
Edge IP65



Difusor
Diffuser
Diffuseur
Difusor



Cuerpo
Body
Corp
Corpo



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	DIMENSIONES (X-Y-Z)	Nº EMPALMABLES	
					375399	375320
375368*	8W	626lm	3.000K	600 x 18,7 x 24,7mm	1	5
375375*	8W	659lm	5.000K	600 x 18,7 x 24,7mm	1	5
375382*	10W	783lm	3.000K	900 x 18,7 x 24,7mm	1	4
375481*	10W	824lm	5.000K	900 x 18,7 x 24,7mm	1	4



ACCESORIOS (NO INCLUIDOS)

- 375399* Driver máx. 12W (Conexión en serie)
- 375320* Driver máx. 50W (Conexión en paralelo)
- 375344* Conector driver (Para conexión en paralelo)
- 375351* Distribuidor 8 canales (Para conexión en paralelo)

CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

N	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño ultrafino. • Fácil instalación. • Luminaria apta para ambientes húmedos • Recomendado para armarios, muebles de cocina, librerías, estanterías 	E	<ul style="list-style-type: none"> • Ultrathin design. • Easy installation. • Luminaire suitable for damp environments • Recommended for cabinets, kitchen cabinets, bookcases, shelves 	F	<ul style="list-style-type: none"> • Conception ultramince. • Installation facile. • Luminaire adapté aux environnements humides • Recommendé pour les armoires, les armoires de cuisine, bibliothèques, étagères 	P	<ul style="list-style-type: none"> • Projeto ultrafino. • Fácil instalação. • Luminária apropriada para ambientes húmedos • Recomendado para armários, armários de cozinha, estantes, prateleiras
----------	--	----------	---	----------	---	----------	---

OBLIGATORIO/OBLIGATORY/OBLIGATOIRE/OBRIGATÓRIO

N	Uso OBLIGATORIO de driver NO INCLUIDO.	E	You MUST USE the driver NOT INCLUDED.	F	L'utilisation OBLIGATOIRE du driver NON INCLUS.	P	Uso OBRIGATÓRIO de driver NÃO INCLUIDO.
----------	--	----------	---------------------------------------	----------	---	----------	---

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Edge 5 Touch

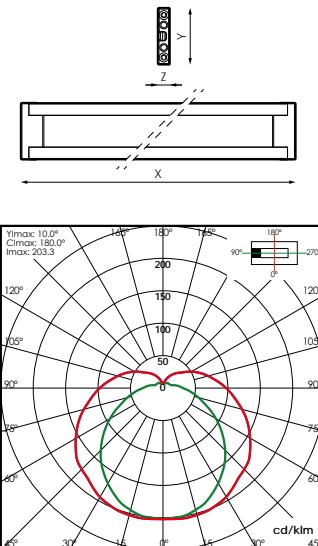


CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	DIMENSIONES (X-Y-Z)	Nº EMPALMABLES	
				(X-Y-Z)	375399	375320
375405*	5W	347lm	3.000K	500 x 5 x 25mm	1	8
375412*	5W	398lm	5.000K	500 x 5 x 25mm	1	8
375429*	8W	660lm	3.000K	800 x 5 x 25mm	1	5
375436*	8W	695lm	5.000K	800 x 5 x 25mm	1	5
375443*	10W	795lm	3.000K	1.000 x 5 x 25mm	1	4
375450*	10W	837lm	5.000K	1.000 x 5 x 25mm	1	4



ACCESORIOS (NO INCLUIDOS)

- 375399* Driver máx. 12W (Conexión en serie)
- 375320* Driver máx. 50W (Conexión en paralelo)
- 375344* Conector driver (Para conexión en paralelo)
- 375351* Distribuidor 8 canales (Para conexión en paralelo)



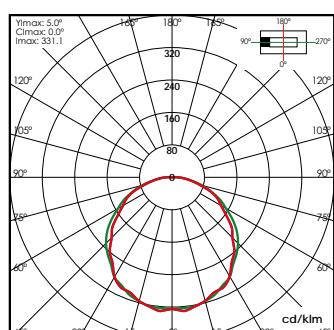
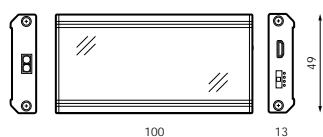
EDGE 5 TOUCH 3.000K

CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

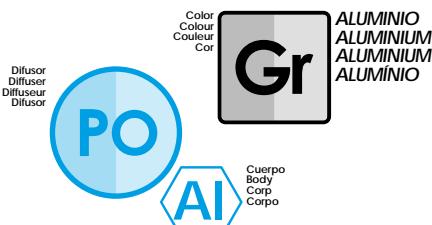
N	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño ultrafino. • Fácil instalación. • Regulación táctil. • 3 Niveles lumínicos. • Recomendado para armarios, muebles de cocina, librerías, estanterías. 	E	<ul style="list-style-type: none"> • Ultrathin design. • Easy installation. • Touch regulation. • 3 Light levels. • Recommended for cabinets, kitchen cabinets, bookcases, shelves. 	F	<ul style="list-style-type: none"> • Conception ultramince. • Installation facile. • Toucher la réglementation. • 3 Niveaux d'éclairage. • Recommandé pour les armoires, les armoires de cuisine, bibliothèques, étagères. 	P	<ul style="list-style-type: none"> • Projeto ultrafino. • Fácil instalação. • Tocá-regulação. • 3 Níveis de iluminação. • Recomendado para armários, armários de cozinha, estantes, prateleiras.
----------	--	----------	--	----------	---	----------	---

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Edge Micra



EDGE MICRA 5.000K



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
375467*	1W	43lm	5.000K	Gr Gris claro mate	100 x 49 x 13mm
		12V dc	IP20	L70 >30.000h	5.000 K

CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

N	<ul style="list-style-type: none"> Tamaño reducido. Sensor de proximidad. Instalación sencilla mediante imán. Portátil. Alimentación mediante USB. Difusor OPAL Recomendado para cajones, armarios. 	E	<ul style="list-style-type: none"> Reduced in size. Proximity sensor. Easy installation using magnet. Portable. USB powered. OPAL diffuser Recommended for drawers, cupboards. 	F	<ul style="list-style-type: none"> De dimension réduite. Capteur de proximité. Facilité d'installation utilisant un aimant. Portable. USB alimenté. OPAL diffuseur Recommandé pour les tiroirs, placards. 	P	<ul style="list-style-type: none"> Reduzida em tamanho. Sensor de proximidade. Fácil instalação usando imã. Portátil. USB alimentado. OPAL difusor Recomendado para gavetas, armários.
----------	--	----------	---	----------	--	----------	---

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Conektor

LINEAL TOUCH



CÓDIGO	LONGITUD	COLOR	PARA
375337*	1m	Blanco	LINEAL TOUCH

Conektor

DISTRIBUIDOR



CÓDIGO	LONGITUD	COLOR	PARA
375344*	1m	Blanco	DISTRIBUIDOR

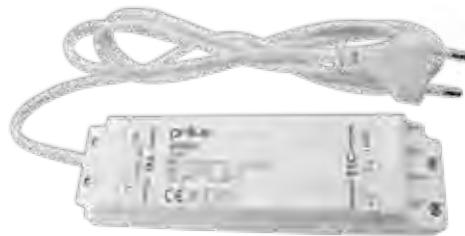
Distribuidor

8 CANALES



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
375351*	8 CANALES

Driver



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN
375320*	50W	12V dc

Driver

5 TOUCH/IP65



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	PARA
375399*	12W	12V dc	5 TOUCH / IP65

Driver

LINEAL TOUCH

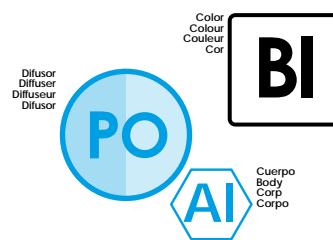


CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	PARA
375313*	15W	12V dc	LINEAL TOUCH

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



Slimline LED neo



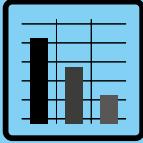
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (x-y-z)
237864*	4W	327lm	3.000K	BI	Blanco 300 x 25 x 35mm
233880*	4W	344lm	4.000K	BI	Blanco 300 x 25 x 35mm
233897*	4W	362lm	6.500K	BI	Blanco 300 x 25 x 35mm
237871*	8W	905lm	3.000K	BI	Blanco 600 x 25 x 35mm
233903*	8W	953lm	4.000K	BI	Blanco 600 x 25 x 35mm
233910*	8W	1.003lm	6.500K	BI	Blanco 600 x 25 x 35mm
237888*	12W	1.482lm	3.000K	BI	Blanco 900 x 25 x 35mm
233927*	12W	1.560lm	4.000K	BI	Blanco 900 x 25 x 35mm
233934*	12W	1.642lm	6.500K	BI	Blanco 900 x 25 x 35mm
237895*	16W	1.809lm	3.000K	BI	Blanco 1.200 x 25 x 35mm
233941*	16W	1.904lm	4.000K	BI	Blanco 1.200 x 25 x 35mm
233958*	16W	2.004lm	6.500K	BI	Blanco 1.200 x 25 x 35mm
209076*	20W	2.387lm	3.000K	BI	Blanco 1.500 x 25 x 35mm
233965*	20W	2.513lm	4.000K	BI	Blanco 1.500 x 25 x 35mm
233972*	20W	2.645lm	6.500K	BI	Blanco 1.500 x 25 x 35mm
233989*	Empalme 15cm/15cm-junction/15cm jonction/15cm da junção				



INFORMACIÓN
INFORMATION
INFORMATION
INFORMAÇÕES

- N** • Máximo empalmable 20m lineales.
• Empalme de 15cm incluido.
• Cable de alimentación de 1m.
- E** • 20m-in-line maximum for joint.
• 15cm-junction included.
• Power cable 1m.
- F** • Maximale 20m en ligne pour joint.
• 15cm jonction inclus.
• Câble d'alimentation 1m.
- P** • União máxima em linha de 20m
• 15cm da junção incluído.
• Cabo de alimentação 1m.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



COMPARATIVA

OPERATION

FONCTIONNEMENT

FUNCIONAMENTO

REGLETA T8 58W VS SLIMLINE LED NEO 20W

DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

- N** Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos luminarias: Regleta T8 58W y SLIMLINE LED NEO 20W, instaladas en un pasillo tipo de 71,85m² de superficie. Se estima el montaje de treinta luminarias por pasillo. El estudio determina que la luminaria SLIMLINE LED NEO 20W es adecuada para sustitución de luminarias Regleta T8 58W, consiguiendo ahorros de hasta el 65,5%.
- E** Luminotecnical study which compares the performance of two luminaires: between 58W T8-strip and 20W SLIMLINE LED NEO, installed in a 71,85m² corridor. It is estimated the assembly of 30 luminaries for corridor. The study determines that 20W SLIMLINE LED NEO is appropriate for replacing the 58W T8-strip, accomplishing savings of 65,5%.
- F** Étude d'éclairage qui compare les performances de deux luminaires: entre une bande pour T8 de 58W et SLIMLINE LED NEO 20W, installé dans un couloir de 71,85m². On estime l'installation de 30 luminaires pour couloir. Cette étude conclut que le luminaire SLIMLINE LED NEO 20W est parfaitement adapté pour le remplacement de la bande pour T8 de 58W, réalisant des économies de jusqu'à 65,5%.
- P** Estudo luminotécnico que compara o desempenho de dois luminárias: entre a tira para T8 de 58W e 20W SLIMLINE LED NEO, instaladas num corredor de 71,85m². Estima-se a montagem de 30 luminárias por corredor. Este estudo conclui que o luminária 20W SLIMLINE LED NEO é perfeitamente adequado para substituir a tira para T8 de 58W, conseguindo assim a poupança global de até 65,5%.

DATOS/DATA/DONNÉES/DATA

	REGLETA T8 58W (FLUO)	SLIMLINE LED NEO 20W
POTENCIA(W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÊNCIA (W)	58	20
Em (lx)	355	313
Unidades Units Unités Unidades	1.000	1.000
Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Ud. (W) Consumo/Ud. (W)	75	20
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	75	20
W/m ²	31,32	8,35

CÁLCULO/CALCULATION/CALCUL/CÁLCULO

Funcionamiento (h) Operation (h) Opération (h) Operação (h)	15	15
Funcionamiento (días/mes) Operation (days/month) Opération (jours/mois) Operação (dias/mês)	26	26
Funcionamiento (h/año) Operation (h/year) Opération (h/année) Operação (h/ano)	4.680	4.680
Consumo anual (kWh) Annual consumption (kWh) Consommation annuelle(kWh) Consumo anual (kWh)	351.000	93.600
Precio (€/kWh) Price (€/kWh) Prix (€/kWh) Preço (€/kWh)	0,15	0,15
Consumo anual (€) Annual consumption (€) Consommation annuelle(€) Consumo anual (€)	52.650	14.040

AHORRO/SAVING/ÉCONOMIES/ECONOMIA

SUSTITUCIÓN/ REPLACEMENT/ REEMPLACEMENT/ SUBSTITUIÇÃO	LÁMPARA/ LAMP/ LAMPE/ LÂMPADA	LÁMPARA Y APARATO/ LAMP AND APPARATUS/ LAMPE ET APPAREIL/ LÂMPADA E APARELHOS
Ahorro total (€) Total savings (€) Économies totales (€) Economia total (€)	390	39.000
Ahorro total (€) 6 AÑOS Total savings (€) 6 YEARS Économies totales (€) 6 ANS Economia total (€) 6 ANOS	2.340	250.000
Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Météo amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	0,57	0,56

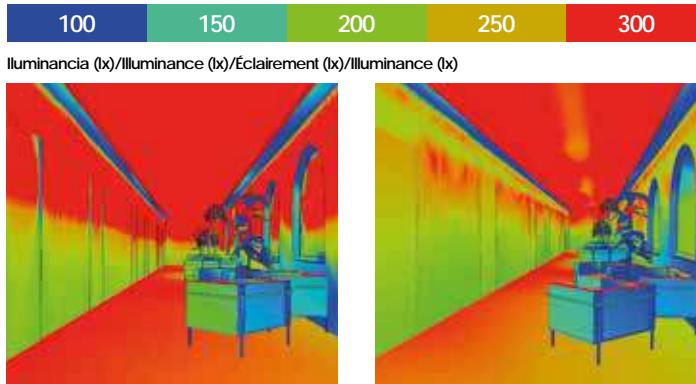
ahorro
saving
économies
economia **73,3%**



RENDER Regleta T8 58W (FLUO)



RENDER SLIMLINE LED NEO 20W

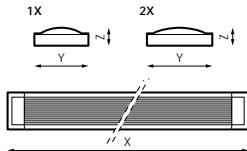


COLORES FALSOS Regleta T8 58W (FLUO)

COLORES FALSOS SLIMLINE LED NEO 20W

Flatline

TUBO LED



CÓDIGO	POTENCIA	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
208468	1x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 600mm	G13	BI Blanco	637 x 104 x 42mm
208475	1x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 1.200mm	G13	BI Blanco	1.247 x 104 x 42mm
208482	1x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 1.500mm	G13	BI Blanco	1.547 x 104 x 42mm
208499	2x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 600mm	G13	BI Blanco	637 x 134 x 46mm
208505	2x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 600mm	G13	Gr Gris	637 x 134 x 46mm
208512	2x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 1.200mm	G13	BI Blanco	1.247 x 134 x 46mm
208529	2x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 1.200mm	G13	Gr Gris	1.247 x 134 x 46mm



INFORMACIÓN

INFORMATION

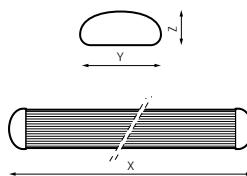
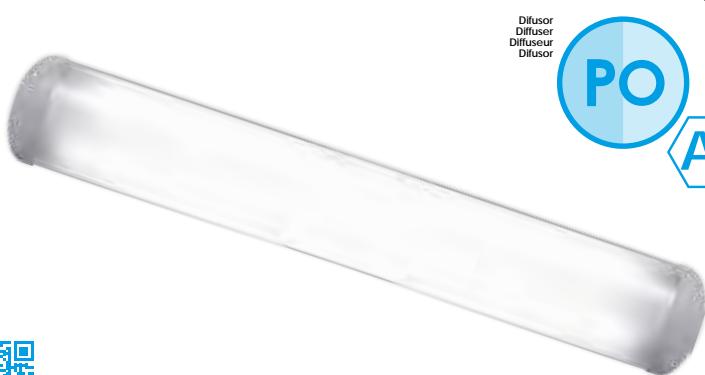
INFORMATION

INFORMAÇÕES

- N** • Conexión no visible.
• ecTUBE LED incluido (4.000K ó 6.500K), no instalado.
- E** • Not visible connection.
• ecTUBE LED included (4.000K or 6.500K), no mounted.
- F** • Connexion non visible.
• ecTUBE LED inclus (4.000K ou 6.500K), pas de montage.
- P** • Conexão não visível.
• ecTUBE LED incluído (4.000K o 6.500K), no montado.

Nevada

TUBO LED



INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

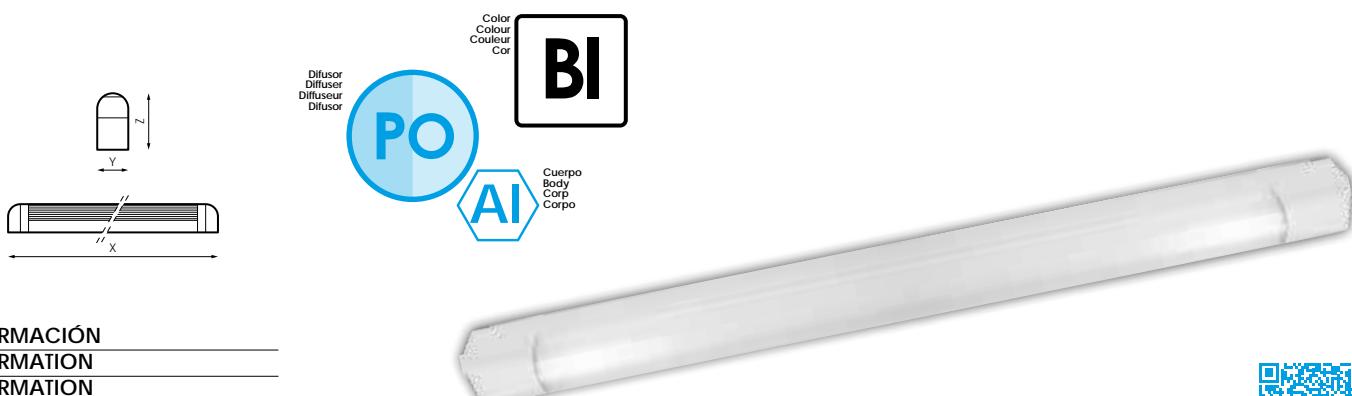
INFORMAÇÕES

- N** • Conexión no visible.
• ecTUBE LED incluido (4.000K ó 6.500K), no instalado.
- E** • Not visible connection.
• ecTUBE LED included (4.000K or 6.500K), no mounted.
- F** • Connexion non visible.
• ecTUBE LED inclus (4.000K ou 6.500K), pas de montage.
- P** • Conexão não visível.
• ecTUBE LED incluído (4.000K o 6.500K), no montado.

CÓDIGO	POTENCIA	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
208437	2x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 600mm	G13	BI Blanco	700 x 148 x 58mm
208451	2x	ecTUBE T8 GLASS LED BASIC 1.200mm	G13	BI Blanco	1.310 x 148 x 58mm



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



INFORMACIÓN INFORMATION INFORMATION INFORMAÇÕES

- N** • Conexión no visible.
• Interruptor incluido.
• ectUBE LED incluido (4.000K ó 6.500K), no instalado.
- E** • Not visible connection.
• Switch included.
• ectUBE LED included (4.000K or 6.500K), no mounted.
- F** • Connexion non visible.
• Interruptor inclus.
• ectUBE LED inclus (4.000K ou 6.500K), pas de montage.
- P** • Conexão não visível.
• Commutateur inclus.
• ectUBE LED incluido (4.000K o 6.500K), no montado.

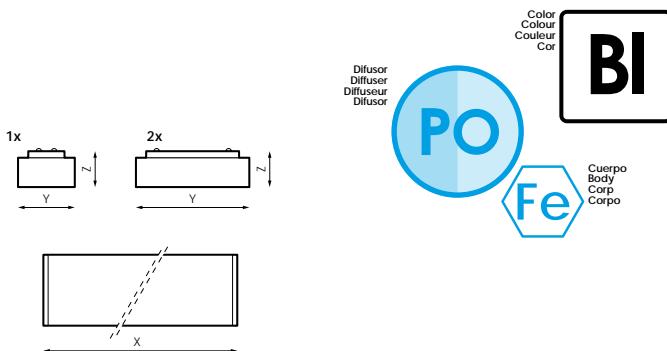


CÓDIGO	POTENCIA	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
208536	1x	ectUBE T8 GLASS LED BASIC 600mm	G13	BI Blanco	652 x 42 x 64mm
208567	1x	ectUBE T8 GLASS LED BASIC 1.200mm	G13	BI Blanco	1.262 x 42 x 64mm
208574	1x	ectUBE T8 GLASS LED BASIC 1.500mm	G13	BI Blanco	1.562 x 42 x 64mm



Pantalla Prismática

TUBO LED



INFORMACIÓN INFORMATION INFORMATION INFORMAÇÕES

- N** • ectUBE LED incluido (4.000K ó 6.500K), no instalado.
- E** • ectUBE LED included (4.000K or 6.500K), no mounted.
- F** • ectUBE LED inclus (4.000K ou 6.500K), pas de montage.
- P** • ectUBE LED incluido (4.000K o 6.500K), no montado.



CÓDIGO	POTENCIA	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
208581	1x	ectUBE T8 GLASS LED BASIC 600mm	G13	BI Blanco	635 x 102 x 88mm
208598	1x	ectUBE T8 GLASS LED BASIC 1.200mm	G13	BI Blanco	1.250 x 102 x 88mm
208611	2x	ectUBE T8 GLASS LED BASIC 600mm	G13	BI Blanco	635 x 175 x 65mm
208628	2x	ectUBE T8 GLASS LED BASIC 1.200mm	G13	BI Blanco	1.250 x 175 x 65mm

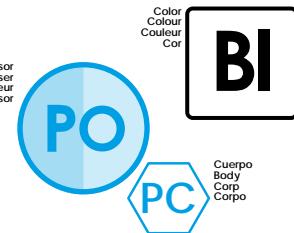


Berlín ECO

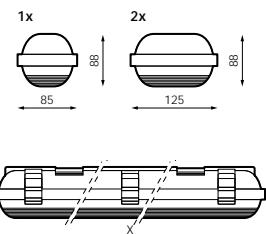
TUBO LED IP65



Hasta -20° con ecTUBE LED PRILUX BASIC y NOVA
 Up to -20° with ecTUBE LED PRILUX BASIC and NOVA
 Jusqu'à -20° avec LED ecTUBE Prilux BASIC et NOVA
 Até -20° com LED ecTUBE Prilux BASIC e NOVA



CÓDIGO	P	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (x-y-z)	Nº CLIPS	ESQUEMA			
969499	1x	ecTUBE LED 600mm	G13	BI Blanco	660 x 88 x 85mm	6 clips	1			
969512	1x	ecTUBE LED 1.200mm	G13	BI Blanco	1.270 x 88 x 85mm	8 clips	1			
969536	1x	ecTUBE LED 1.500mm	G13	BI Blanco	1.570 x 88 x 85mm	10 clips	1			
971508	2x	ecTUBE LED 600mm	G13	BI Blanco	660 x 88 x 125mm	6 clips	1			
969529	2x	ecTUBE LED 1.200mm	G13	BI Blanco	1.270 x 88 x 125mm	8 clips	1			
969543	2x	ecTUBE LED 1.500mm	G13	BI Blanco	1.570 x 88 x 125mm	10 clips	1			
236041	1x	ecTUBE LED 600mm	G13	BI Blanco	660 x 88 x 85mm	6 clips	2			
236058	1x	ecTUBE LED 1.200mm	G13	BI Blanco	1.270 x 88 x 85mm	8 clips	2			
236065	1x	ecTUBE LED 1.500mm	G13	BI Blanco	1.570 x 88 x 85mm	10 clips	2			
236072	2x	ecTUBE LED 600mm	G13	BI Blanco	660 x 88 x 125mm	6 clips	2			
236089	2x	ecTUBE LED 1.200mm	G13	BI Blanco	1.270 x 88 x 125mm	8 clips	2			
236096	2x	ecTUBE LED 1.500mm	G13	BI Blanco	1.570 x 88 x 125mm	10 clips	2			
379915	1x	ecTUBE LED 600mm	G13	BI Blanco	660 x 88 x 125mm	6 clips	3			
379939	1x	ecTUBE LED 1.200mm	G13	BI Blanco	1.270 x 88 x 125mm	8 clips	3			
379953	1x	ecTUBE LED 1.500mm	G13	BI Blanco	1.570 x 88 x 125mm	10 clips	3			
379922	2x	ecTUBE LED 600mm	G13	BI Blanco	660 x 88 x 125mm	6 clips	3			
379946	2x	ecTUBE LED 1.200mm	G13	BI Blanco	1.270 x 88 x 125mm	8 clips	3			
379960	2x	ecTUBE LED 1.500mm	G13	BI Blanco	1.570 x 88 x 125mm	10 clips	3			
146333	Juego 6 clips metálicos inox Berlin eco 18W									
146340	Juego 8 clips metálicos inox Berlin eco 36W									
146357	Juego 10 clips metálicos inox Berlin eco 58W									
378369	Juego 6 clips plástico Berlin eco 18W									
378376	Juego 8 clips plástico Berlin eco 36W									
378406	Juego 10 clips plástico Berlin eco 58W									



INFORMACIÓN

INFORMATION

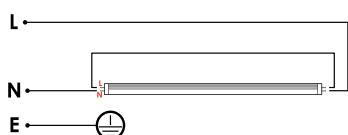
INFORMATION

INFORMAÇÕES

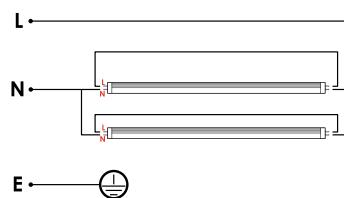
- Clips para fácil apertura.
- Clips for easy opening.
- Clips pour une ouverture facile.
- Clipes para abertura fácil.

(1)

- N**
- Pantalla sin polaridad 1x/2x para tubo con alimentación a un extremo y con el otro extremo puenteado.
- E**
- Display without 1x/2x polarity for tube feeding by a single extreme and the other extreme with a bypass.
- F**
- Écran sans polarité 1x/2x préparé pour tube alimenté par un seul extrême et avec l'autre extrême avec un bypass.
- P**
- Ecrã sem polaridade 1x/2x para tubo alimentado por um único extremo e o outro extremo com um bypass.



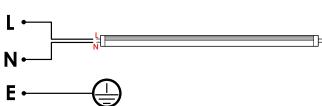
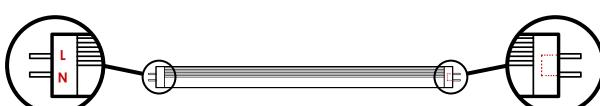
1x



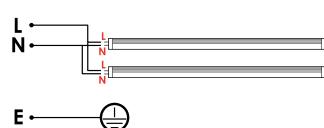
2x

(2)

- N**
- Pantalla con polaridad 1x/2x para todos los tubos alimentados a un extremo.
- E**
- Display with 1x/2x polarity for all tubes feeding by a single extreme.
- F**
- Écran avec de la polarité 1x/2x pour tous les tubes alimentés par un seul extrême.
- P**
- Ecrã com polaridade 1x/2x para todos os tubos alimentados por um único extremo.



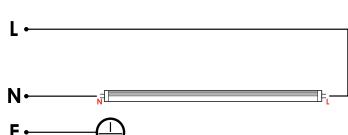
1x



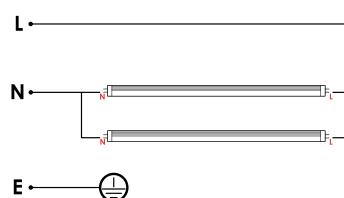
2x

(3)

- N**
- Pantalla 1x/2x para tubo con alimentación a dos extremos.
- E**
- Display 1x/2x for tube feeding by two extremes.
- F**
- Écran 1x/2x pour tube alimenté par deux extrêmes.
- P**
- Ecrã 1x/2x para tubo alimentado por dois extremos.



1x



2x

Argos LED



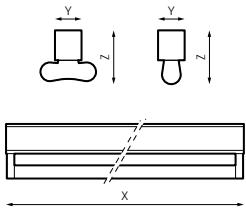
[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



CÓDIGO	POTENCIA	LÁMPARA	PORTALÁMPARAS	COLOR	DIMENSIONES (x-y-z)
233125	1x	ectUBE LED 600mm	G13	BI Blanco	615 x 50 x 67mm
233132	1x	ectUBE LED 1.200mm	G13	BI Blanco	1.225 x 50 x 67mm
233149	1x	ectUBE LED 1.500mm	G13	BI Blanco	1.525 x 50 x 67mm
233156	2x	ectUBE LED 600mm	G13	BI Blanco	615 x 50 x 72mm
233163	2x	ectUBE LED 1.200mm	G13	BI Blanco	1.225 x 50 x 72mm
233170	2x	ectUBE LED 1.500mm	G13	BI Blanco	1.525 x 50 x 72mm



ectUBE LED
(Conexión
a un
extremo)



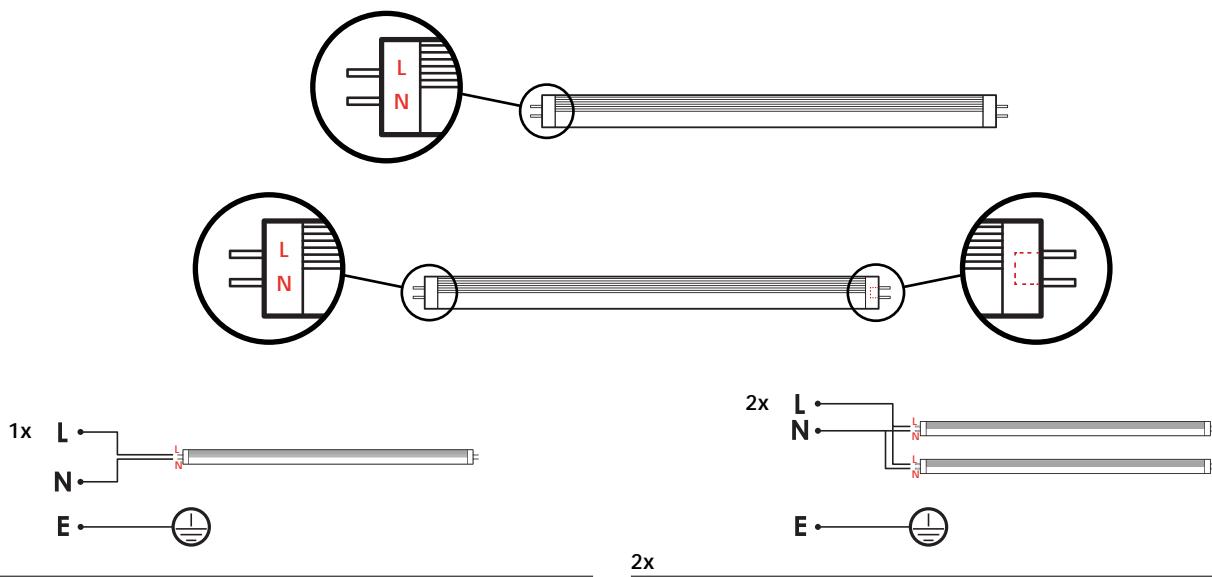
ESQUEMAS/SCHEME/RÉGIME/ESQUEMA

- N** • Regleta con polaridad 1x/2x para tubo con alimentación a un extremo y con el otro extremo puenteado.

- E** • Strip with 1x/2x polarity for tube feeding by a single extreme and the other extreme with a bypass.

- F** • Bande avec polarité 1x/2x préparé pour tube alimenté par un seul extrême et avec l'autre extrême avec un by-pass.

- P** • Tira com polaridade 1x/2x para tubo alimentado por um único extremo e o outro extremo com um bypass.



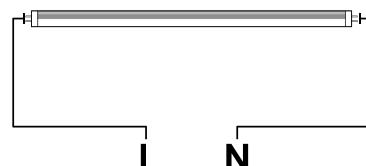
BAJO PEDIDO/ON REQUEST/SUR COMMANDE/A PEDIDO

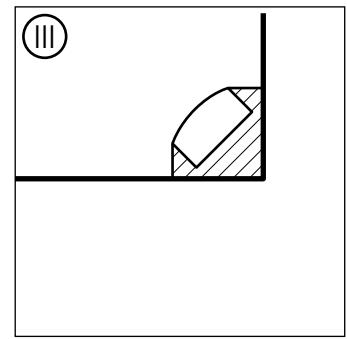
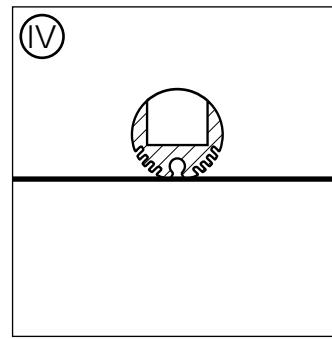
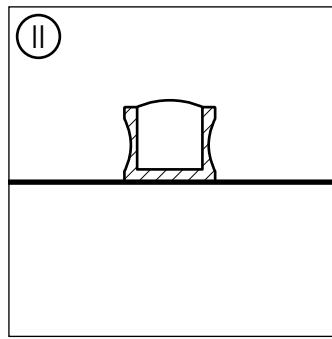
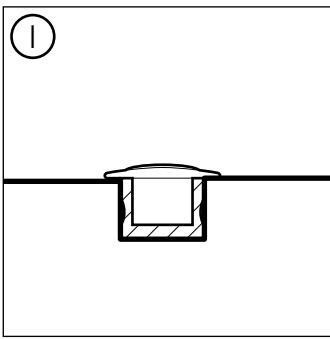
- N** • Conexión del tubo por ambos extremos y conexión a un extremo sin polaridad.

- E** • Tube connection by both extremes and connection to one end without polarity.

- F** • Connexion du tube par les deux extrêmes et connexion à une extrémité sans polarité.

- P** • Conexão do tubo por ambos extremos e conexão para uma extremidade sem polaridade.





PROFLEX es un novedoso producto, diseñado por GRUPO PRILUX. Resulta de la unión de perfiles de aluminio anodizado y tiras de led PRILUX que da como resultado un sencillo pero versátil producto de alta calidad que proporciona a las instalaciones un aspecto elegante y vanguardista. Un nuevo concepto en lo que se refiere a iluminación decorativa.

Nuestro eslogan "LEDs PLAY!" se hace patente en PROFLEX y se convierte en la base de este producto que tiene como característica principal la flexibilidad, ya que literalmente se invita al cliente a que juegue con las posibilidades que ofrecen los perfiles PROFLEX para diseñar su instalación adaptándolo al espacio que desea iluminar.

Esto es posible gracias a la variedad de componentes que forman esta gama. De esta manera el cliente puede elegir no solo el tipo de tira sino también el tipo y longitud del perfil y el difusor más adecuado al espacio e iluminación.

PROFLEX proporciona multiples posibilidades de combinación de componentes y modos de instalación que permiten la personalización del producto según las preferencias del cliente.

PROFLEX se sirve, en sus diferentes secciones, en longitudes estandar de 50, 100 y 150cm. Existe la posibilidad, bajo pedido, de personalizar la longitud del perfil en medidas múltiples de 5cm.

PROFLEX está disponible en diferentes tipos de secciones y modos de instalación: de superficie (paramentos verticales y horizontales), para suspender y para empotrar, así como ambientes, espacios y mobiliario; diseño de interiores, luz ambiental e iluminación de exterior.

PROFLEX se fabrica, a medida, en las instalaciones que GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN tiene en Toledo. Para ello utiliza componentes de primer nivel que convergen a PROFLEX en una solución óptima para las necesidades luminísticas, estéticas y decorativas de nuestros clientes.

PROFLEX is a new product, designed by GRUPO PRILUX. As a result of the join of anodized aluminium profiles and PRILUX LED strips, we have a simple but versatile product of high-quality which gives to the installations a vanguard and elegant image. It is a new concept in terms of decorative lighting.

Our slogan "LEDs PLAY!" is evident in PROFLEX and it turns into the base of the product that has as a main feature the flexibility, because, it allows literally to play with a huge variety of possibilities in terms of design, customizing the space that you want to enlighten. This is possible due to the great variety of components which make up this family. In this way, the client can choose not only the strip but to also the type and the length of the profile and diffuser more suitable to the space and lighting.

PROFLEX provides a wide range of possibilities of combination between components and installation modes which allows the customization of the product according to the client preferences.

PROFLEX is done for, in its different sections, in standard lengths of 50, 100 and 150 cm. There is the possibility, upon request, of customization the length of the profile in multiples of 5 cm.

PROFLEX is available in different types of sections and mode of installation: surface mount (vertical and horizontal parameters), to be hanging and flush mount; environments, spaces and furniture; indoor design, ambient light and outdoor lighting.

PROFLEX is made, customized, in the headquarters of GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN which are located in Toledo. For this purpose, we use outstanding components that make PROFLEX an ideal solution to meet the lighting, aesthetic, decorative requirements of our clients.

PROFLEX est un nouveau produit, conçu par GRUPO PRILUX. PRILUX LED bandes se joignent à des profils en aluminium anodisé, conséquemment nous avons un produit simple mais polyvalent et de haute qualité qui donne aux installations à l'image élégante et avant-garder. C'est un nouveau concept en termes d'éclairage décoratif.

Notre slogan "LEDs PLAY!" c'est évident dans PROFLEX et il se transforme en la base du produit qui a comme principale caractéristique la flexibilité, parce qu'il permet littéralement de jouer avec une grande variété de possibilités en termes de conception et de la personnalisation de l'espace que vous voulez éclairer. Ceci est possible grâce à la grande variété de composants formant cette famille. De cette façon, le client peut choisir non seulement la bande, mais aussi le type et la longueur du profil et le diffuseur plus approprié à l'espace et l'éclairage.

PROFLEX fournit un large éventail de possibilités pour faire la combinaison entre les composants et modes d'installation qui permet la personnalisation du produit selon les préférences du client.

PROFLEX est fait, dans ses différentes sections, en longueurs standard de 50, 100 et 150 cm. Il est possible, sur demande, la personnalisation de la longueur du profil en multiples de 5 cm.

PROFLEX est disponible en différents types de sections et modes d'installation: montage en surface (paramètres verticaux et horizontaux), d'être suspendus ou encastré; environnements, des espaces et des meubles; l'éclairage intérieur, l'éclairage ambiant et l'éclairage extérieur.

PROFLEX est fait, personnalisé, dans les installations de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN qui sont situés à Tolède. A cet effet, nous utilisons des composants exceptionnels qui font PROFLEX un solution idéale pour satisfaire les exigences de l'éclairage, esthétiques, décoratives de nos clients.

PROFLEX é um produto novo, projetado pelo GRUPO PRILUX. Como resultado da junção de perfis de alumínio anodizado e tiras LED PRILUX, temos um produto simples mas versátil de alta qualidade, que dá às instalações uma imagem elegante e de vanguarda. É um novo conceito em termos de iluminação decorativa.

O Nosso slogan "LEDs PLAY!" é evidente em PROFLEX e ele se transforma em base do produto que tem como principal característica a flexibilidade, pois, permite literalmente jogar com uma enorme variedade de possibilidades em termos de desenho e personalização do espaço que pretende iluminar.

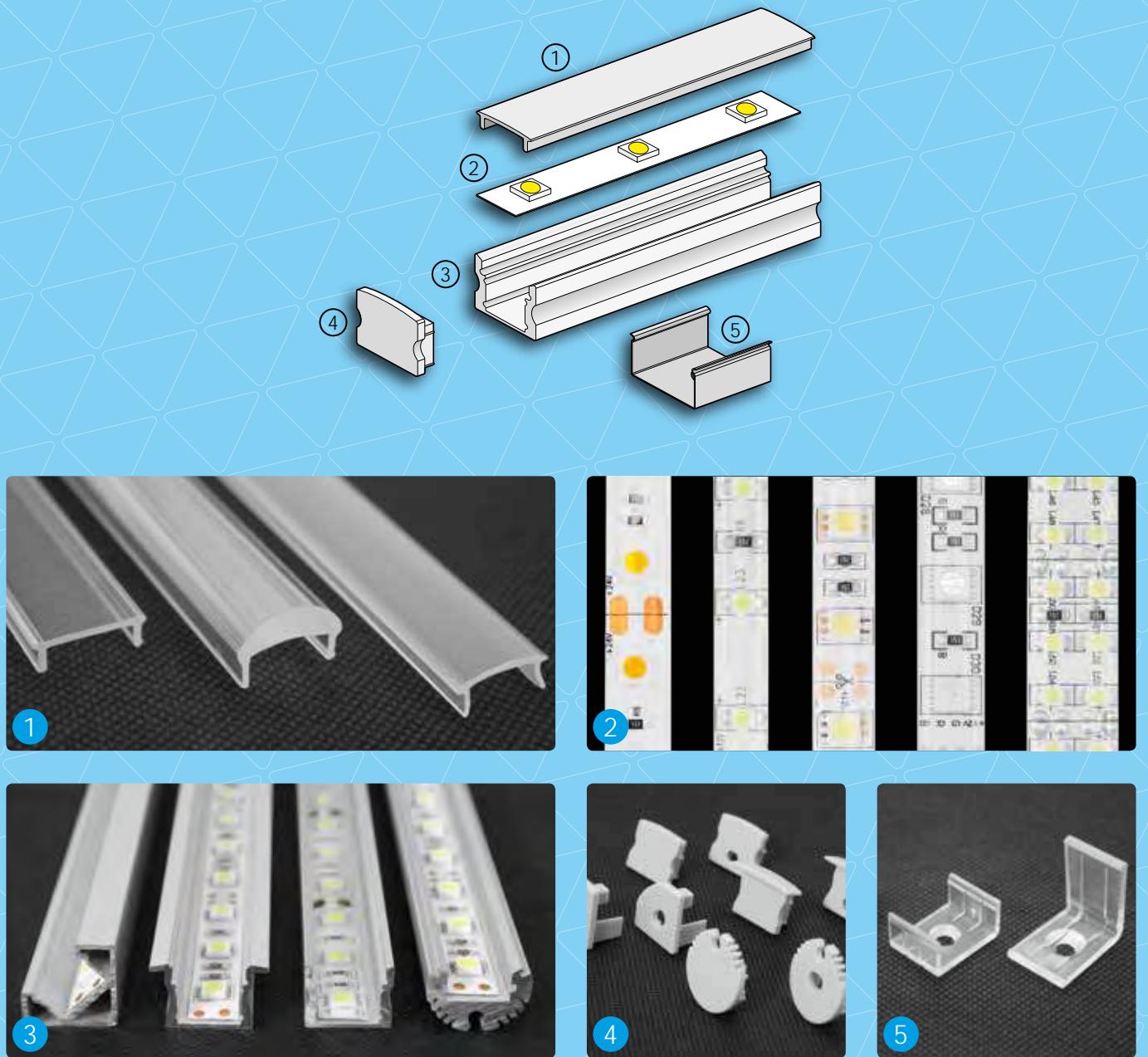
Isso é possível devido à grande variedade de componentes formam esta família. Nesta maneira, o cliente pode escolher não só a tira, mas também o tipo e o comprimento do perfil e difusor mais adequado para o espaço e iluminação.

PROFLEX oferece uma vasta gama de possibilidades de modos de combinação entre os componentes e instalação que permite a personalização do produto segundo as preferências do cliente.

PROFLEX é feito para, em suas diferentes seções, em comprimentos de 50, 100 e 150 cm. Existe a possibilidade, sob pedido, a personalização do comprimento do perfil em múltiplos de 5 cm.

PROFLEX está disponível em diferentes tipos de cortes e modos de instalação: montagem em superfície (vertical e horizontalmente parâmetros) para ser pendurado e montagem embutida; ambientes, espaços e mobiliário; desenho de interior, a luz ambiente e iluminação exterior.

PROFLEX é feito, personalizado, na sede da GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN que estão localizados em Toledo. Para este propósito, usamos componentes excepcionais que fazem PROFLEX na solução perfeita para satisfazer as expectativas em iluminação, estética, e decoração dos nossos clientes.



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N 1. DIFUSOR:
Bajo pedido se sirve difusor translúcido, transparente y transparente con apertura de 60° para modelos Proflex I y II.

Modelos Proflex III y IV sólo disponibles con difusor translúcido.

2. TIRAS DE LED:

Possibilidad de montaje de tiras Led strip, led strip alto brillo y led strip rgb. (Más info en páginas de 098 a 100).

3. PERfil ALUMINIO ANODIZADO:

Se sirve en tiras de 50, 100 y 150cm o cortado a medida en múltiplos de 5cm.

4. TAPAS FINALES:

Ciegas o con agujero para salida de cable.

5. GRAPAS DE FIJACIÓN:

Anclajes para la fijación de los perfiles PROFLEX. Se sirven en diferentes materiales y formas para su correcta adaptación al perfil y la superficie.

E 1. DIFFUSER:
Upon request, it is provided with translucent diffuser, clear, 60° of aperture for Proflex I y II.

Proflex III y IV are only available with translucent diffuser.

2. LED STRIP:

Possibility of assembly of Led strip, led strip high-bright and led strip RGB. (Further information in pages 098 to 100).

3. ANODIZED ALUMINUM PROFILE:

It is provided in 50, 100 y 150cm strips or customized cutting in multiples of 5cm.

4. ENDED CAPS:

Blind or with a hole for the cable outlet.

5. FIXING CLIPS:

Anchors for fixing the PROFLEX profiles. It is provided in different materials and shapes for its correct adaptation to the profile and the surface.

F 1. DIFFUSEUR:
Sur demande, il est fourni avec le diffuseur translucide, transparent, et 60° d'ouverture pour Proflex I et II.

Proflex III y IV sont disponibles uniquement avec le diffuseur translucide.

2. LED STRIP:

Possibilité de montage de la LED STRIP, LED STRIP de haute lumineuse et LED STRIP RVB (De plus amples informations dans les pages 098-100).

3. PROFIL DE ALUMINIUM ANODISE:

Il est fourni en 50, 100 y 150cm bandes ou découpe personnalisé en multiples de 5 cm.

4. BOUCHON D'EXTREMITÉ:

Aveugles ou avec un trou pour la sortie de câble.

5. CLIPS DE FIXATION:

Ancrages de fixation des profils PROFLEX. Il est fourni en différents matériaux et formes pour son adaptation correct à un profil et à la surface.

P 1. DIFUSOR:
A pedido, ele é fornecido com difusor translúcido, transparente, com 60° de abertura para Proflex I e II.

Proflex III e IV estão disponíveis apenas com difusor translúcido.

2. LED STRIP:

Possibilidade de montagem da tira LED, tira LED de alto brilho e tira LED RGB (Maiores informações em páginas 098-100).

3. PERfil DE ALUMÍNIO ANODIZADO:

Ele é fornecido em 50, 100 e 150 centímetros ou personalizados em tiras de corte de múltiplos de 5 cm.

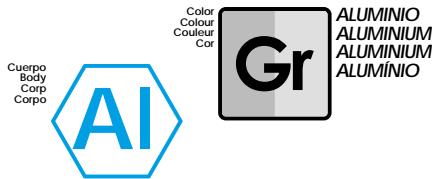
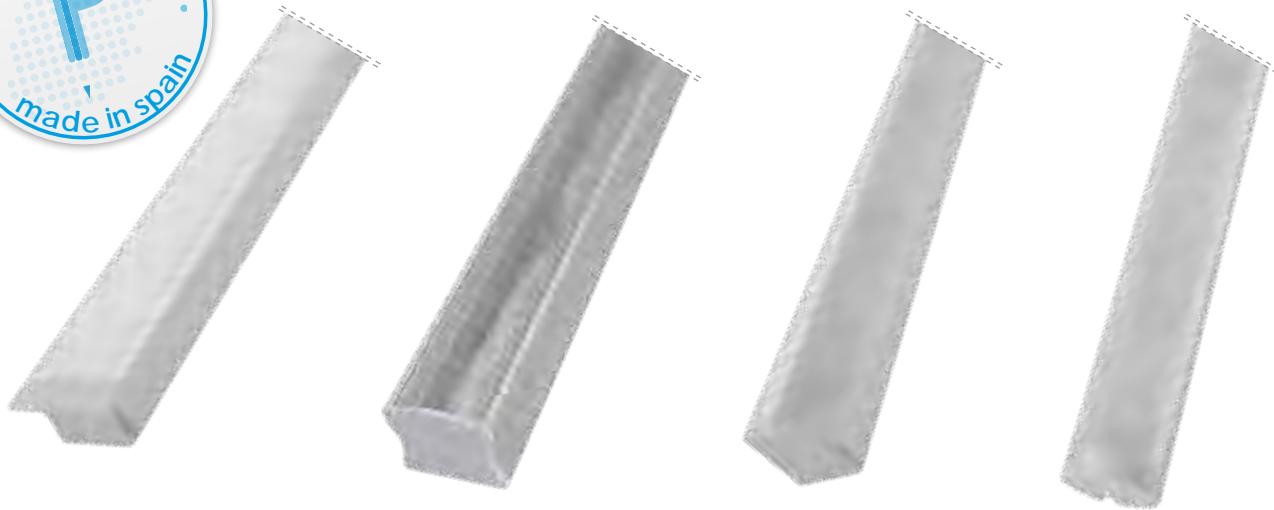
4. TAMPA FINAL:

Cega ou com um orifício para a saída do fio.

5. CLIPE DE FIXAÇÃO:

Clipes para fixar os perfis Proflex. Ele é fornecido em diferentes materiais e formas para a correcta adaptação ao perfil e à superfície.

PROFLEX

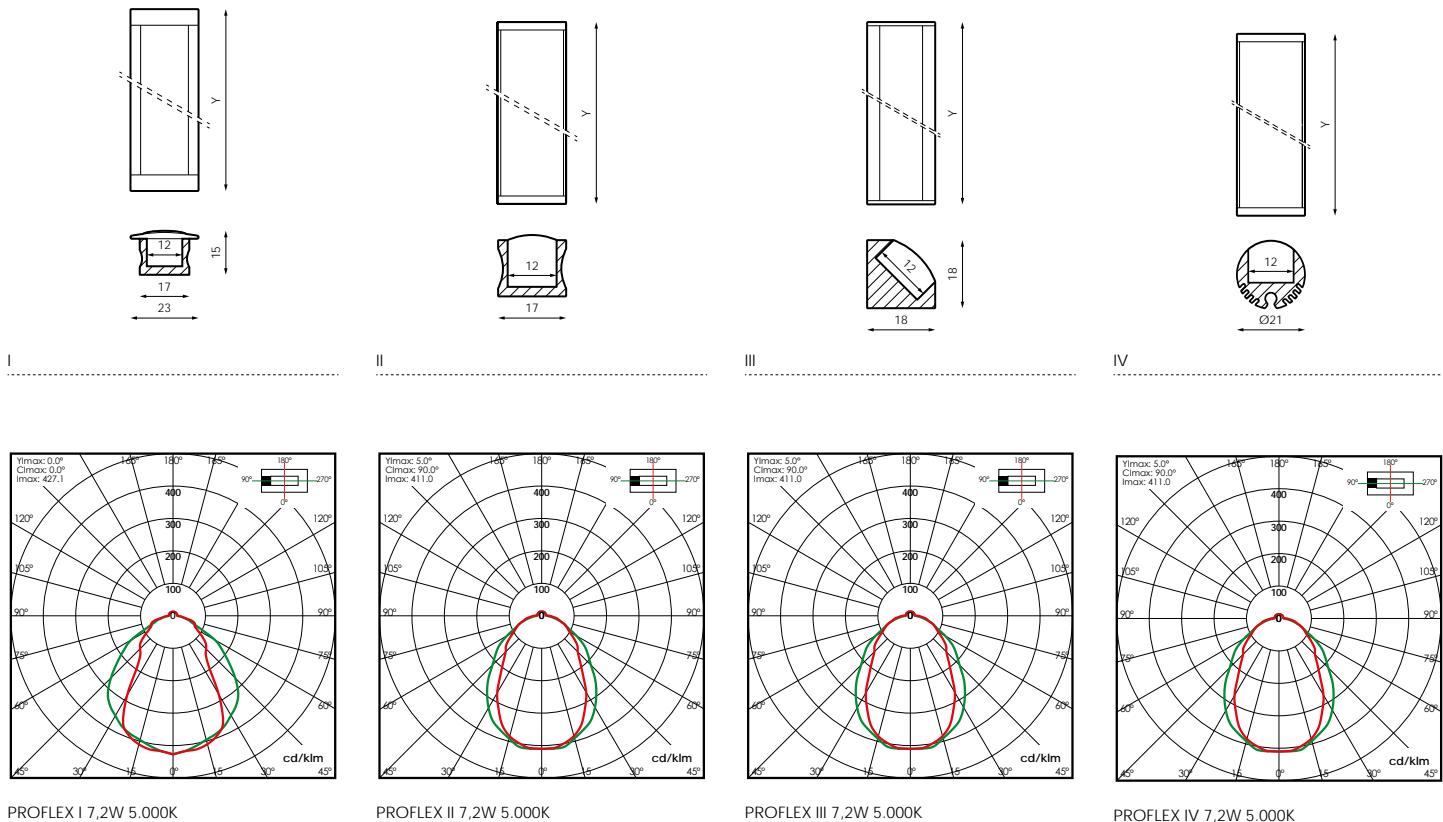


CÓDIGO	MODELO	POTENCIA	CCT	LEDs	COLOR	LONGITUD (m)
188982	I	7,2W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	50cm
188999	I	14,4W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	100cm
189002	I	21,6W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	150cm
188951	II	7,2W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	50cm
188968	II	14,4W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	100cm
188975	II	21,6W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	150cm
182447	III	7,2W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	50cm
182454	III	14,4W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	100cm
182461	III	21,6W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	150cm
182478	IV	7,2W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	50cm
182485	IV	14,4W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	100cm
182492	IV	21,6W	5.000K	60LEDs/m	Gr Aluminio	150cm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm]

GRÁFICOS/GRAPHICS/GRAFIQUES/GRÁFICOS



BAJO PEDIDO/ON REQUEST/SUR COMMANDE/A PEDIDO

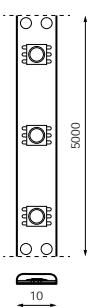
- | | | | |
|--|---|---|---|
| <p>N</p> <ul style="list-style-type: none"> Difusor PC translúcido, transparente y transparente con apertura de 60° para modelos Proflex I y II. | <p>E</p> <ul style="list-style-type: none"> Translucent PC diffuser, clear, 60° of aperture for Proflex I and II. | <p>F</p> <ul style="list-style-type: none"> Diffuseur PC translucide, transparent, et 60° d'ouverture pour Proflex I et II. | <p>P</p> <ul style="list-style-type: none"> Diffusor PC translúcido, transparente, com 60° de abertura para Proflex I e II. |
|--|---|---|---|

INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

- | | | | |
|--|---|---|---|
| <p>N</p> <ul style="list-style-type: none"> Modelos Proflex III y IV sólo disponibles con difusor translúcido. Disponible bajo pedido en 3.000K, 6.500K (según LED STRIP) y RGB. Ver fuentes de alimentación en páginas 101. Curva de distribución luminosa y diagrama cónico con difusor transparente. Los valores aquí indicados se hacen extensibles a los modelos de PROFLEX. | <p>E</p> <ul style="list-style-type: none"> Proflex III and IV are only available with translucent diffuser. Available on request in 3.000K, 6.500K (according to LED STRIP) and RGB. See power supply on page 101. Luminous distribution curve and conical diagram for the clear diffuser. The figures here indicated are the same for PROFLEX. | <p>F</p> <ul style="list-style-type: none"> Proflex III and IV sont disponibles uniquement avec le diffuseur translucide. Disponible sur commande en 3.000K, 6.500K (selon LED STRIP) et RGB. Voir d'alimentation à la page 101. Courbe de distribution lumineuse et diagramme conique pour le diffuseur transparent. Les chiffres indiqués ici sont les mêmes pour PROFLEX. | <p>P</p> <ul style="list-style-type: none"> Proflex III e IV estão disponíveis apenas com difusor translúcido. Disponível mediante pedido em 3.000K, 6.500K (segundo LED STRIP) e RGB. Ver fonte de alimentação na página 101. Curva de distribuição luminosa e diagrama cônico para o difusor transparente. Os números aqui indicados são os mesmos para PROFLEX. |
|--|---|---|---|

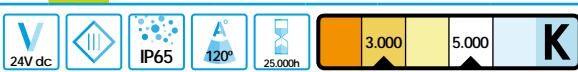
LED STRIP

24V



CÓDIGO CEE POT. FLUJO CCT UD. CORTE DIMENSIONES

242271*	A	14,4W/m	600lm/m	3.000K	5cm	5.000 x 10mm
242288*	A	14,4W/m	630lm/m	5.000K	5cm	5.000 x 10mm



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • Pérdida de intensidad para más de 10m (4,8W/m/14,4W/m).

E • >10m less performance (4,8W/m/14,4W/m).

F • >10m moins de performance (4,8W/m/14,4W/m).

P • Disponível apenas com opala >10m less performance (4,8W/m/14,4W/m).

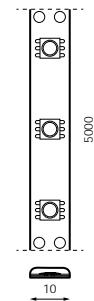
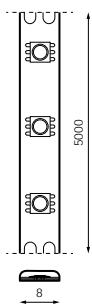


Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

LED STRIP

LED STRIP

12V



CÓDIGO	CEE	POT.	FLUJO	CCT	UD.CORTE	DIMENSIONES
164405*	A	4,8W/m	240lm/m	3.000K	5cm	5.000 x 8mm
164412*	A	4,8W/m	250lm/m	5.000K	5cm	5.000 x 8mm



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • Pérdida de intensidad para más de 10m (4,8W/m/14,4W/m).

E • >10m less performance (4,8W/m/14,4W/m).

F • >10m moins de performance (4,8W/m/14,4W/m).

P • Disponível apenas com opala >10m less performance (4,8W/m/14,4W/m).

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

CÓDIGO	CEE	POT.	FLUJO	CCT	UD.CORTE	DIMENSIONES
164429*	A	14,4W/m	600lm/m	3.000K	5cm	5.000 x 10mm
164436*	A	14,4W/m	630lm/m	5.000K	5cm	5.000 x 10mm
238182*	A	14,4W/m	675lm/m	6.500K	5cm	5.000 x 10mm



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • Pérdida de intensidad para más de 10m (4,8W/m/14,4W/m).

E • >10m less performance (4,8W/m/14,4W/m).

F • >10m moins de performance (4,8W/m/14,4W/m).

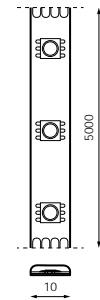
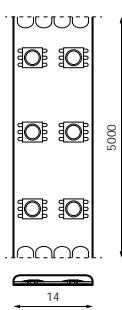
P • Disponível apenas com opala >10m less performance (4,8W/m/14,4W/m).

LED STRIP

ALTO BRILLO

LED STRIP

RGB



CÓDIGO	CEE	POT.	FLUJO	CCT	UD. CORTE	DIMENSIONES
164450*	A	19.2W/m	960lm/m	3.000K	2,5cm	5.000 x 14mm
164467*	A	19.2W/m	1.000lm/m	5.000K	2,5cm	5.000 x 14mm



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • Pérdida de intensidad para más de 5m (19,2W/m).

F • >5m moins de performance (19,2W/m).

E • >5m less performance (19,2W/m).

P • >5m less performance (19,2W/m).

CÓDIGO CEE POTENCIA CCT UD.CORTE DIMENSIONES

164443*	A	14,4W/m	RGB	5cm	5.000 x 10mm
				R G B	

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

LED STRIP

DRIVER IP67



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	DIMENSIONES
164603	150W	12V dc	205 x 70 x 37mm

LED STRIP

FUENTE DE ALIMENTACIÓN



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	IP	DIMENSIONES
164566	60W	12V dc	IP20	115 x 77 x 36mm
164573	150W	12V dc	IP20	205 x 98 x 42mm
164580	250W	12V dc	IP20	205 x 110 x 50mm
242813	60W	24V dc	IP20	115 x 77 x 36mm
242820	150W	24V dc	IP20	205 x 98 x 42mm
242837	250W	24V dc	IP20	205 x 110 x 50mm

LED STRIP

DRIVER



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	DIMENSIONES
164597*	30W	12V dc	153 x 42 x 31mm

LED STRIP

AMPLIFICADOR



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	DIMENSIONES
164559*	LED Strip RGB 12/24V dc	Máx. 216W/432W	79 x 72 x 33mm

LED STRIP

CONTROLADOR



CONTROLADOR con MEMORIA
MEMORY CONTROLLER
CONTROLEUR de MÉMOIRE
CONTROLADOR com MEMÓRIA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	DIMENSIONES
164542*	LED Strip RGB 12/24V dc	216/432W	113 x 55 x 55mm



CONTROLADOR con MEMORIA
MEMORY CONTROLLER
CONTROLEUR de MÉMOIRE
CONTROLADOR com MEMÓRIA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	DIMENSIONES
164535*	LED Strip RGB 12/24V dc	72W/144W	84 x 51mm

LED STRIP

ACCESORIOS

REGULADOR



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA
167215*	Regulador 12-48Vdc	96W/192W

REGULADOR



CONECTOR RGB



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA
242844*	Regulador monocolor tira led 12/24Vdc	12V<48W/24V<96W

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA
168410*	cocodrilo-hembra	72W

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

CONECTOR L



CONECTOR



CÓDIGO	POTENCIA	IP
209083	4,8W/m	IP20
209137	14,4W/m	IP20
*209168	14,4W/m	IP20

*Válido para RGB/Valid for RGB/Valable pour RGB/Válido para RGB.

CÓDIGO	POTENCIA	DESCRIPCIÓN
168427	4,8W/m	Conector cocodrilo
209052	14,4W/m	Conector cocodrilo
168434	14,4W/m	Conector cocodrilo RGB

CONECTOR CRUZ



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

CÓDIGO	POTENCIA	IP
209113	4,8W/m	IP20
209151	14,4W/m	IP20
*209182	14,4W/m	IP20

*Válido para RGB/Valid for RGB/Valable pour RGB/Válido para RGB.

CONECTOR T



CÓDIGO	POTENCIA	IP
209106	4,8W/m	IP20
209144	14,4W/m	IP20
*209175	14,4W/m	IP20

*Válido para RGB/Valid for RGB/Valable pour RGB/Válido para RGB.





Cabinet

MAXIBRILLO



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	DIMENSIONES
210706	A+	9W/m	819lm/m	4.000K	Rollo 50m
210683	A+	9W/m	755lm/m	3.000K	Rollo 50m
388764	-	9W/m	-	Azul	Rollo 50m
388771	-	9W/m	-	Verde	Rollo 50m
388788	-	9W/m	-	Rojo	Rollo 50m
388795	-	9W/m	-	Amarillo	Rollo 50m



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

Cabinet Maxibrillo

ACCESORIOS

CABLE ALIMENTACIÓN



CÓDIGO	COLOR	DESCRIPCIÓN
210713	N Negro	Máx. 480W

CONECTOR MACHO



CÓDIGO	COLOR
383929	T Transparente

CONECTOR L



CÓDIGO	COLOR	LONGITUD
210751	B Blanco	400mm

EMPALME ESTANCO



CÓDIGO	COLOR
210744	T Transparente

CLIP SUJECCIÓN



CÓDIGO	COLOR
210768	T Transparente

TAPA FINAL



CÓDIGO	COLOR
210737	T Transparente

TU

Silver
LED

03



El mejor downlight se llama Kentau

Mejores rendimientos
Regulación 1-10V

Con tecnología



- Fácil instalación.
- Driver extraible e intercambiable.



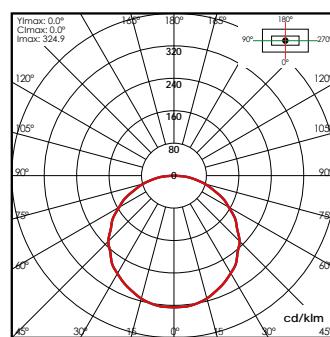
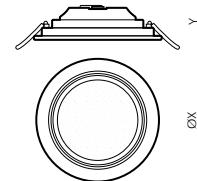


Kentau

Kentau SQ

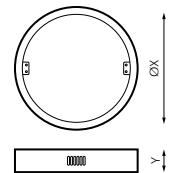


CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (x-y)	Ø CORTE	REG.
532143	20W	2.249lm	4.000K	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	1-10V
532150	14W	1.596lm	4.000K	Blanco	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	1-10V
532167	9W	954lm	4.000K	Blanco	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	1-10V
532174	6W	572lm	4.000K	Blanco	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	1-10V
381413	20W	2.173lm	3.000K	Níquel mate	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
381420	20W	2.249lm	4.000K	Níquel mate	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
381437	20W	2.173lm	3.000K	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
381444	20W	2.249lm	4.000K	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
408202	20W	2.392lm	5.000K	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
408219	20W	2.426lm	6.500K	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
381468	14W	1.516lm	3.000K	Níquel mate	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	NO
381451	14W	1.596lm	4.000K	Níquel mate	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	NO
381482	14W	1.516lm	3.000K	Blanco	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	NO
381475	14W	1.596lm	4.000K	Blanco	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	NO
381505	9W	906lm	3.000K	Níquel mate	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	NO
381499	9W	954lm	4.000K	Níquel mate	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	NO
381529	9W	906lm	3.000K	Blanco	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	NO
381512	9W	954lm	4.000K	Blanco	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	NO
381543	6W	543lm	3.000K	Níquel mate	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	NO
381536	6W	572lm	4.000K	Níquel mate	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	NO
381567	6W	543lm	3.000K	Blanco	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	NO
381550	6W	572lm	4.000K	Blanco	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	NO





CÓDIGO	POTENCIA	COLOR	DIMENSIONES (x-y)
387590	20W	NI Níquel mate	Ø228 x 35mm
387583	20W	BI Blanco	Ø228 x 35mm
387576	14W	NI Níquel mate	Ø178 x 35mm
387569	14W	BI Blanco	Ø178 x 35mm
387552	9W	NI Níquel mate	Ø153 x 35mm
387545	9W	BI Blanco	Ø153 x 35mm



DRIVER 1-10V



CÓDIGO	POTENCIA	REGULACIÓN
(N) 532181	20W	1-10V
(N) 532198	14W	1-10V
(N) 532204	9W	1-10V
(N) 532211	6W	1-10V

CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

<ul style="list-style-type: none"> • Fácil instalación. • Tecnología CELLTECH. • Driver extraible e intercambiable • Diseño compacto. • Montaje versátil, empotable o superficie. • Diseño sencillo, puro, elegante. 	<ul style="list-style-type: none"> • Easy installation. • CELLTECH technology. • Driver removable and interchangeable • Compact design. • Versatile, built-in or superficie assembly. • Simple, pure, elegant design. 	<ul style="list-style-type: none"> • Installation facile. • Technologie CELLTECH. • Amovible du pilote et interchangeable • Design compact. • Polyvalent, dans la construction ou l'assemblage de superficie. • Pure, design simple et élégant. 	<ul style="list-style-type: none"> • Fácil instalação. • Technology CELLTECH. • Removível motorista e intercambiáveis. • Design compacto. • Versátil, built-in ou montagem superficie. • Design simples, puro e elegante.
--	--	--	--

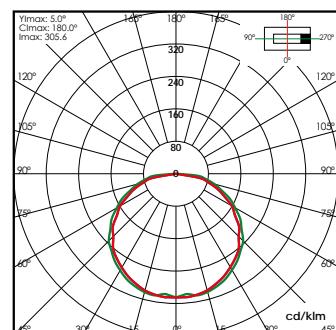
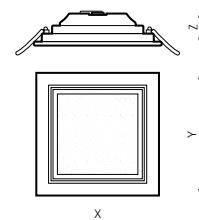
Kentau SQ



celltech



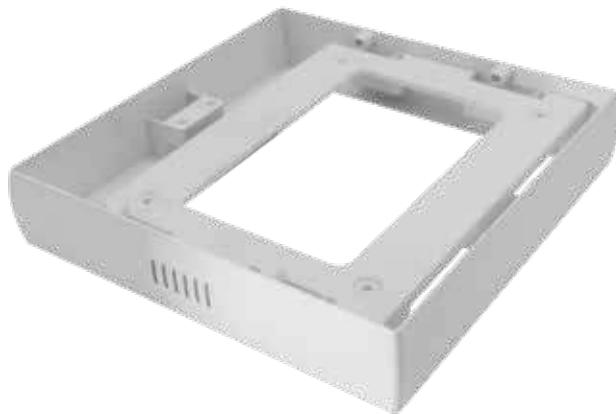
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)	CORTE
387538	20W	2.078lm	3.000K	Níquel mate	225 x 225 x 30mm	200 x 200mm
381383	20W	2.187lm	4.000K	Níquel mate	225 x 225 x 30mm	200 x 200mm
381406	20W	2.078lm	3.000K	Blanco	225 x 225 x 30mm	200 x 200mm
381390	20W	2.187lm	4.000K	Blanco	225 x 225 x 30mm	200 x 200mm
387514	14W	1.473lm	3.000K	Níquel mate	175 x 175 x 30mm	150 x 150mm
387521	14W	1.548lm	4.000K	Níquel mate	175 x 175 x 30mm	150 x 150mm
387491	14W	1.473lm	3.000K	Blanco	175 x 175 x 30mm	150 x 150mm
387507	14W	1.548lm	4.000K	Blanco	175 x 175 x 30mm	150 x 150mm
387477	9W	887lm	3.000K	Níquel mate	150 x 150 x 30mm	125 x 125mm
387484	9W	930lm	4.000K	Níquel mate	150 x 150 x 30mm	125 x 125mm
387453	9W	887lm	3.000K	Blanco	150 x 150 x 30mm	125 x 125mm
387460	9W	930lm	4.000K	Blanco	150 x 150 x 30mm	125 x 125mm
387439	6W	527lm	3.000K	Níquel mate	125 x 125 x 30mm	100 x 100mm
387446	6W	563lm	4.000K	Níquel mate	125 x 125 x 30mm	100 x 100mm
387415	6W	527lm	3.000K	Blanco	125 x 125 x 30mm	100 x 100mm
387422	6W	563lm	4.000K	Blanco	125 x 125 x 30mm	100 x 100mm



Kentau SQ 23W 4.000K

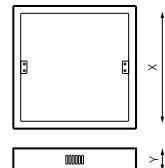
[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

ACCESORIO SUPERFICIE



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

CÓDIGO	POTENCIA	COLOR	DIMENSIONES (x-y)
387651	20W	NI Níquel mate	230 x 230 x 35mm
387644	20W	BL Blanco	230 x 230 x 35mm
387637	14W	NI Níquel mate	180 x 180 x 35mm
387620	14W	BL Blanco	180 x 180 x 35mm
387613	9W	NI Níquel mate	155 x 155 x 35mm
387606	9W	BL Blanco	155 x 155 x 35mm



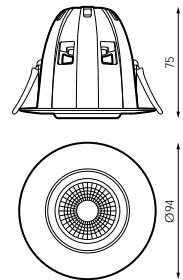
CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

N <ul style="list-style-type: none"> Fácil instalación. Tecnología CELLTECH. Driver extraible e intercambiable Diseño compacto. Montaje versátil, empotable o superficie. Diseño sencillo, puro, elegante. 	E <ul style="list-style-type: none"> Easy installation. CELLTECH technology. Driver removable and interchangeable Compact design. Versatile, built-in or superficie assembly. Simple, pure, elegant design. 	F <ul style="list-style-type: none"> Installation facile. Technologie CELLTECH. Amovible du pilote et interchangeable Design compact. Polyvalent, dans la construction ou l'assemblage de superficie. Pure, design simple et élégant. 	P <ul style="list-style-type: none"> Fácil instalação. Technology CELLTECH. Removível motorista e intercambiáveis. Design compacto. Versátil, built-in ou montagem superficie. Design simples, puro e elegante.
---	---	---	---





Naos



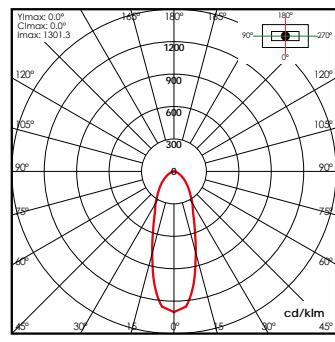
Naos



Video

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
170925*	A ⁺	6,5W	552lm	3.000K	BI Blanco	Ø94 x 75mm
170932*	A ⁺	6,5W	563lm	4.000K	BI Blanco	Ø94 x 75mm

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

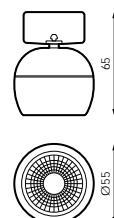


NAOS 6,5W

Naos ACCESORIOS

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	Aº	CCT	DIMENSIONES
170949*	A ⁺	6,5W	552lm	45º	3.000K	Ø55 x 65mm
170956*	A ⁺	6,5W	563lm	45º	4.000K	Ø55 x 65mm
171601*	A ⁺	6,5W	552lm	24º	3.000K	Ø55 x 65mm
171618*	A ⁺	6,5W	563lm	24º	4.000K	Ø55 x 65mm

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem





COMPARATIVA

OPERATION

FONCTIONNEMENT

FUNCIONAMENTO

DICROICA 50W VS NAOS 6,5W

DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

- N**: Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos fuentes de luz, por un lado una lámpara dicroica de 50W y un nuevo downlight NAVI de 6,5W, instalados en un bar de 325,20m² de superficie. Se ha estimado el uso de cien lámparas repartidas por todo el espacio proyectado.
En este caso se determina que el downlight NAVI es adecuado para sustitución dicroicas de 50W, consiguiendo ahorros de hasta el 89,2%.
- E**: Luminotechnical study which compares the performance of two light sources: between 50W dichroic lamp and the new 6,5W NAVI downlight, installed in a 325,20m² bar. It has been estimated the installation of 100 lamps that are spread throughout the whole planned space.
In this case, it is determined that NAVI downlight is suitable for replacing the 50w dichroic lamps, achieving savings of up to 89,2%.
- F**: Étude d'éclairage qui fait la comparaison des performances de deux sources de lumière: entre des lampes dichroiques de 50W et le nouveau NAVI downlight de 6,5W, installé dans un bar de 325,20m². On a estimé l'installation de 100 lampes qui sont répartis à travers de tout l'espace.
Dans ce cas, il est déterminé que le NAVI downlight est appropriée pour le remplacement des lampes dichroiques de 50W, réalisant des économies de jusqu'à 89,2%.
- P**: Estudo luminotécnico que compara o desempenho de duas fontes de luz: a lâmpada dicroica de 50W e o novo NAVI downlight de 6,5W, instalados num bar de 325,20m². Estimou-se a instalação de 100 lâmpadas distribuídas ao longo de todo o espaço.
Neste caso, fica demonstrado que o downlight NAVI é adequado para substituir as lâmpadas dicroicas de 50W, conseguindo uma poupança de até 89,2%.

CÁLCULO/CALCULATION/CALCUL/CÁLCULO

Funcionamiento (h) Operation (h) Opération (h) Operação (h)	15	15
Funcionamiento (días/mes) Operation (days/month) Opération (jours/mois) Operação (dias/mês)	30	30
Funcionamiento (h/año) Operation (h/year) Opération (h/année) Operação (h/ano)	5.400	5.400
Consumo anual (kWh) Annual consumption (kWh) Consommation annuelle(kWh) Consumo anual (kWh)	32.400,00	3.510,00
Precio (€/kWh) Price (€/kWh) Prix (€/kWh) Preço (€/kWh)	0,15	0,15
Consumo anual (€) Annual consumption (€) Consommation annuelle(€) Consumo anual (€)	4.860,00	526,50

DATOS/DATA/DONNÉES/DATA

	DICROICA 50W	NAOS 6,5W
POTENCIA (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÊNCIA (W)	50	6,5
Em (lx)	240	305
Unidades Units Unités Unidades	100	100
Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Ud. (W) Consumo/Ud. (W)	60	6,5
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	6,00	0,65
W/m ²	24,75	3,47

AHORRO/SAVING/ÉCONOMIES/ECONOMIA

SUSTITUCIÓN/ REPLACEMENT/ REEMPLACEMENT/ SUBSTITUIÇÃO	LÁMPARA/ LAMP/ LAMPE/ LÂMPADA	LÁMPARA Y APARATO/ LAMP AND APPARATUS/ LAMPE ET APPAREIL/ LÂMPADA E APARELHOS
Ahorro total (€) Total savings (€) Économies totales (€) Economia total (€)	270	4.603,50
Ahorro total (€) 9 AÑOS Total savings (€) 9 YEARS Économies totales (€) 9 ANS Economia total (€) 9 AÑOS	2.430	42.625
Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Météo amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	0,35	0,33

ahorro
saving
économies
economia

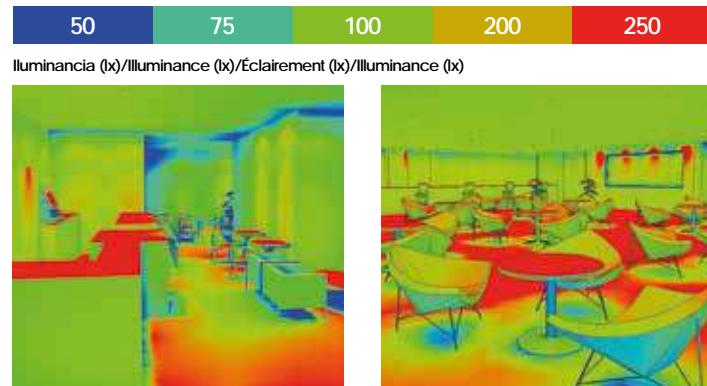
89%

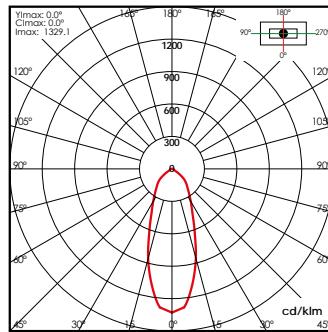
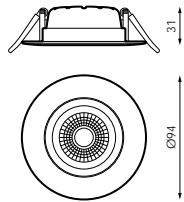
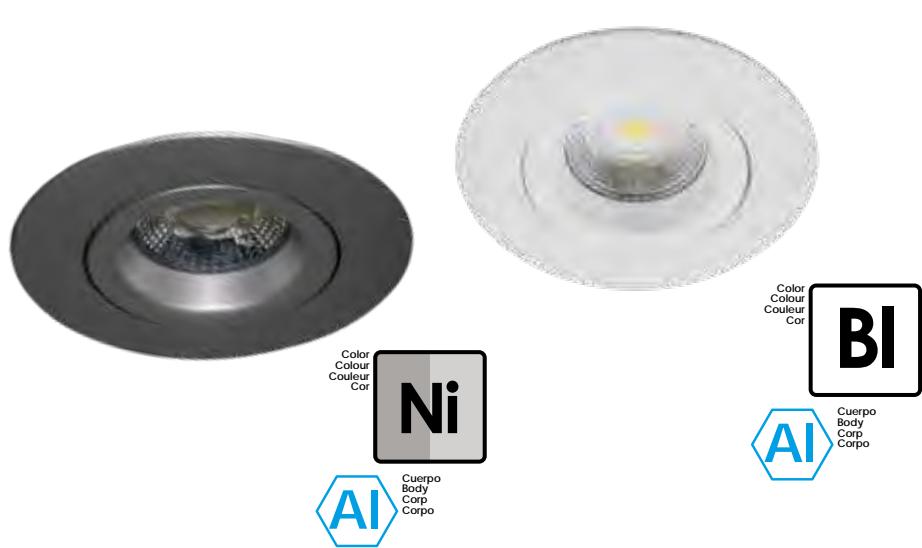


RENDER DICROICA 50W



RENDER NAOS 6,5W





NAVI 6,5W

INFORMACIÓN
INFORMATION
INFORMATION
INFORMAÇÕES

- NAVI REGULABLE: Apto para regulador convencional de incandescencia/TRIAC.
- DIMMABLE NAVI: Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC.
- NAVI DIMMABLE: Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC.
- NAVI REGULABLE: Apropriado para o regulador incandescente convencional/TRIAC.

BAJO PEDIDO
ON REQUEST
SUR COMMANDE
A PEDIDO

- Kit de emergencia.
- Regulación DALI.
- Emergency kit.
- DALI dimming.
- Equipe d'urgence.
- Régulation DALI.
- Equipamento de emergencia.
- Regulable DALI.

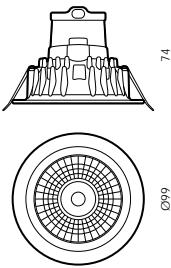


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	TENSIÓN	FLUJO	REG.	CCT	COLOR	DIMENSIONES
171007	A+	6,5W	100-240V ac	528lm	NO	3.000K	BI Blanco	Ø94 x 31mm
171014	A+	6,5W	100-240V ac	554lm	NO	4.000K	BI Blanco	Ø94 x 31mm
(N) 412261	A+	6,5W	100-240V ac	528lm	NO	3.000K	Ni Níquel mate	Ø94 x 31mm
(N) 412278	A+	6,5W	100-240V ac	554lm	NO	4.000K	Ni Níquel mate	Ø94 x 31mm
171021	A+	6,5W	230V ac	528lm	SI	3.000K	BI Blanco	Ø94 x 31mm
171038	A+	6,5W	230V ac	554lm	SI	4.000K	BI Blanco	Ø94 x 31mm
(N) 412285	A+	6,5W	230V ac	528lm	SI	3.000K	Ni Níquel mate	Ø94 x 31mm
(N) 412292	A+	6,5W	230V ac	554lm	SI	4.000K	Ni Níquel mate	Ø94 x 31mm





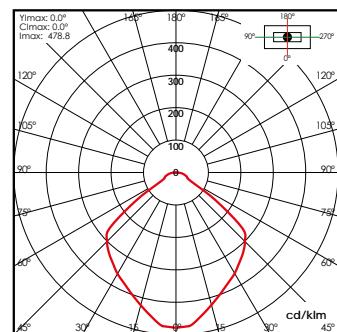
Maia



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
170963*	A+	5W	401lm	3.000K	BI Blanco	Ø99 x 74mm
170970*	A+	5W	408lm	4.000K	BI Blanco	Ø99 x 74mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



MAIA 5W

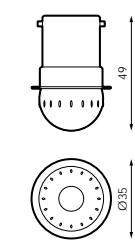
Maia ACCESORIOS



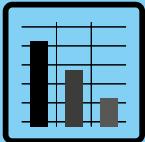
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	DIMENSIONES
170987*	A+	5W	401lm	3.000K	Ø35 x 49mm
170994*	A+	5W	408lm	4.000K	Ø35 x 49mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



COMPARATIVA OPERATION FONCTIONNEMENT FUNCIONAMENTO

DICROICA 50W VS MAIA 5W

DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIPTION/DESCRÍÇÃO

- N** Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos fuentes de luz, por un lado una lámpara dicroica de 50W y un nuevo downlight MAIA de 5W, instalados en un restaurante de 365,5m² de superficie. Se ha estimado el uso de 50 lámparas repartidas por todo el espacio proyectado. En este caso se determina que el downlight MAIA es adecuado para sustitución dicroicas de 50W, consiguiendo ahorros de hasta el 91,7%.
- E** Luminotecnical study which compares the performance of two light sources: between 50W dichroic lamp and the new 5W MAIA downlight, installed in a 365,5m² restaurant. It has been estimated the installation of 50 lamps that are spread throughout the whole planned space. In this case, it is determined that MAIA downlight is suitable for replacing the 50w dichroic lamps, achieving savings of up to 91,7%.
- F** Étude d'éclairage qui fait la comparaison des performances de deux sources de lumière: entre des lampes dicroïques de 50W et le nouveau MAIA downlight de 5W, installé dans un restaurant de 365,5m². On a estimé l'installation de 50 lampes qui sont répartis à travers de tout l'espace. Dans ce cas, il est déterminé que le MAIA downlight est appropriée pour le remplacement des lampes dicroïques de 50W, réalisant des économies de jusqu'à 91,7%.
- P** Estudo luminotécnico que compara o desempenho de duas fontes de luz: a lâmpada dicroica de 50W e o novo MAIA downlight de 5W, instalados um restaurante de 365,5m². Estimou-se a instalação de 50 lâmpadas distribuídas ao longo de todo o espaço. Neste caso, fica demonstrado que o downlight MAIA é adequado para substituir as lâmpadas dicroicas de 50W, conseguindo uma poupança de até 91,7%.

CÁLCULO/CALCULATION/CALCUL/CÁLCULO

Funcionamiento (h) Opération (h) Opération (h) Operação (h)	15	15
Funcionamiento (días/mes) Opération (days/month) Opération (jours/mois) Operação (dias/mês)	30	30
Funcionamiento (h/año) Opération (h/year) Opération (h/année) Operação (h/ano)	5.400	5.400
Consumo anual (kWh) Annual consumption (kWh) Consommation annuelle(kWh) Consumo anual (kWh)	16.200,00	1.350,00
Precio (€/kWh) Price (€/kWh) Prix (€/kWh) Preço (€/kWh)	0,15	0,15
Consumo anual (€) Annual consumption (€) Consommation annuelle(€) Consumo anual (€)	2.430,00	202,50

DATOS/DATA/DONNÉES/DATA

	DICROICA 50W	MAIA 5W
POTENCIA (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÊNCIA (W)	50	5
Em (lx)	247	234
Unidades Units Unités Unidades	50	50
Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Ud. (W) Consumo/Ud. (W)	60	5
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	3,00	0,25
W/m ²	24,75	2,48

AHORRO/SAVING/ÉCONOMIES/ECONOMIA

SUSTITUCIÓN/ REPLACEMENT/ REMPLACEMENT/ SUBSTITUIÇÃO	LÁMPARA/ LAMP/ LAMPE/ LÂMPADA	LÁMPARA Y APARATO/ LAMP AND APPARATUS/ LAMPE ET APPAREIL/ LÂMPADA E APARELHOS
Ahorro total (€) Total savings (€) Economies totales (€) Economia total (€)	135	2.362,50
Ahorro total (€) 9 AÑOS Total savings (€) 9 YEARS Economies totales (€) 9 ANS Economia total (€) 9 ANOS	1.215	21.875
Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Météo amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	0,29	0,28

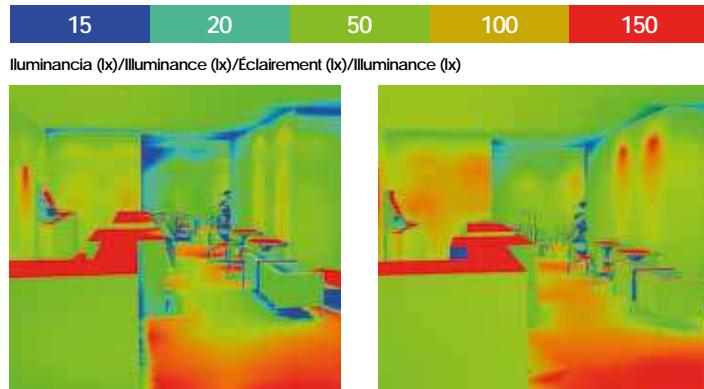
ahorro
saving
économies
economia
91,7%

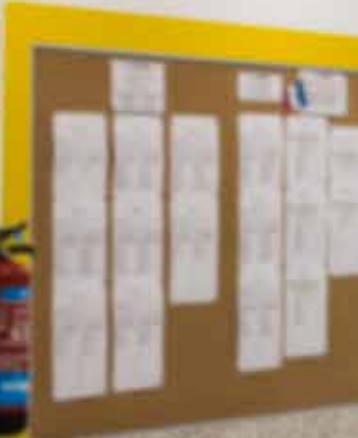


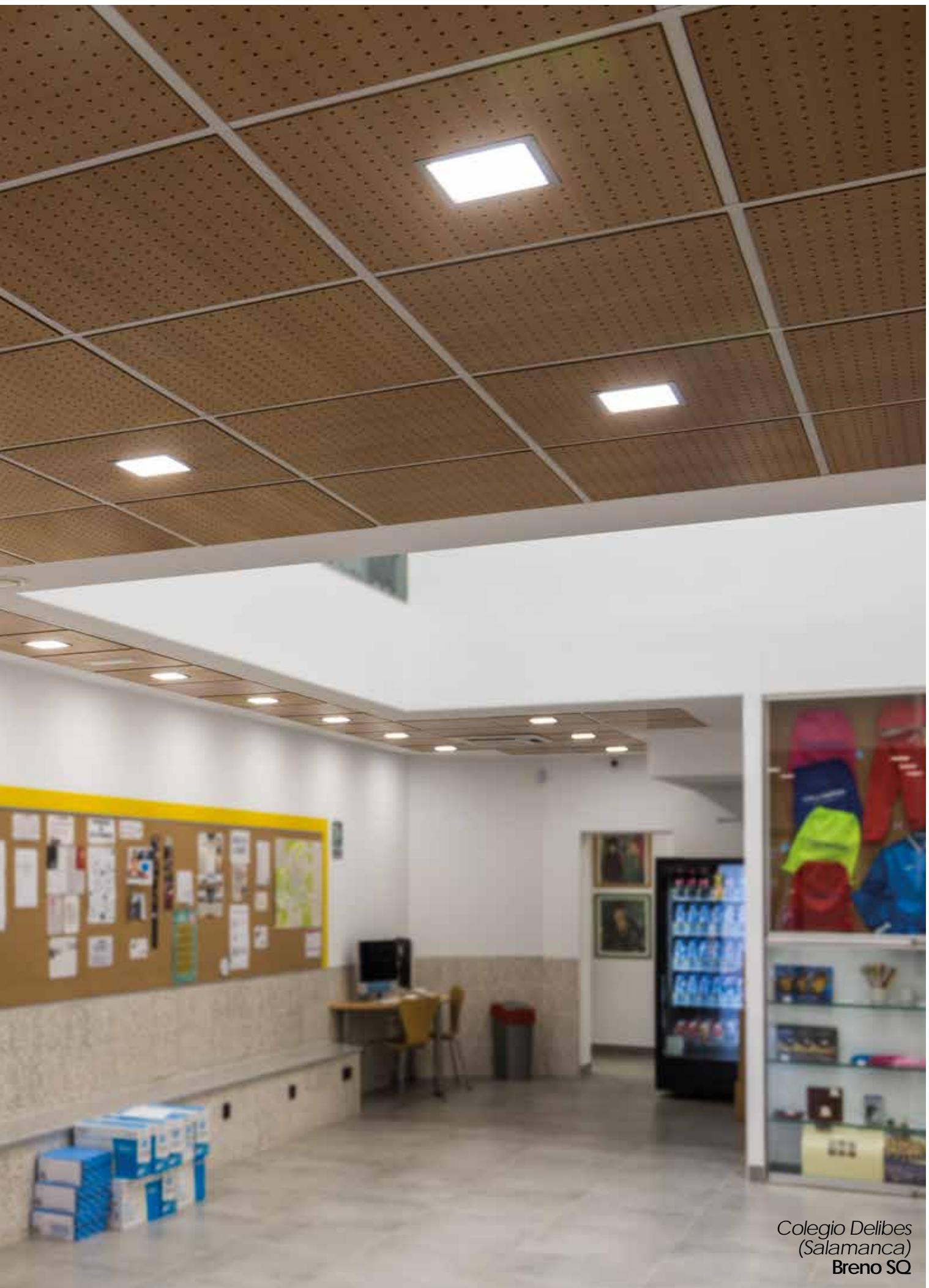
RENDER DICROICA 50W



RENDER MAIA 5W







Colegio Delibes
(Salamanca)
Breno SQ



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)	ØCORTE	REGULABLE
391306	18W	1.458lm	4.000K	Blanco	Ø225 x 10mm	Ø200mm	1-10V
400923	6W	338lm	3.000K	Blanco	Ø90 x 10mm	Ø75mm	NO
400930	6W	359lm	4.000K	Blanco	Ø90 x 10mm	Ø75mm	NO
400947	6W	338lm	3.000K	Níquel	Ø90 x 10mm	Ø75mm	NO
400954	6W	359lm	4.000K	Níquel	Ø90 x 10mm	Ø75mm	NO
400961	9W	511lm	3.000K	Blanco	Ø120 x 10mm	Ø104mm	NO
400978	9W	544lm	4.000K	Blanco	Ø120 x 10mm	Ø104mm	NO
400985	9W	511lm	3.000K	Níquel	Ø120 x 10mm	Ø104mm	NO
400992	9W	544lm	4.000K	Níquel	Ø120 x 10mm	Ø104mm	NO
390026	12W	929lm	3.000K	Blanco	Ø170 x 10mm	Ø160mm	NO
390033	12W	984lm	4.000K	Blanco	Ø170 x 10mm	Ø160mm	NO
390064	12W	929lm	3.000K	Níquel	Ø170 x 10mm	Ø160mm	NO
390071	12W	984lm	4.000K	Níquel	Ø170 x 10mm	Ø160mm	NO
170772	18W	1.385lm	3.000K	Blanco	Ø225 x 10mm	Ø200mm	NO
170789	18W	1.458lm	4.000K	Blanco	Ø225 x 10mm	Ø200mm	NO
242523	18W	1.535lm	6.500K	Blanco	Ø225 x 10mm	Ø200mm	NO
390101	18W	1.385lm	3.000K	Níquel	Ø225 x 10mm	Ø200mm	NO
390118	18W	1.458lm	4.000K	Níquel	Ø225 x 10mm	Ø200mm	NO



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

- N** • Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disipación de temperatura.
• Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión lumínica.
• Luz perimetral.

- E** • PCB Module made in aluminium in order to make easily the dissipation of temperature .
• Internal polycarbonate board to improve the light reflection.
• Perimetal light.

- F** • Module PCB réalisée en aluminium afin de faire facilement la dissipation de température.
• Plaque interne de polycarbonate pour améliorer le reflect de la lumière.
• Lumière périétrique.

- P** • Módulo PCB feito em alumínio, a fim de facilitar a dissipação de temperatura.
• Placa interna de policarbonato para melhorar o reflexo da luz.
• Luz perimetral.

BAJO PEDIDO/ON REQUEST/SUR COMMANDE/A PEDIDO

- N** • Kit de emergencia.
• Regulación 1-10V, DALI.

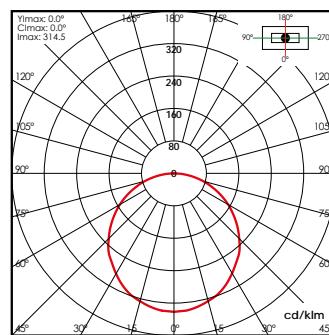
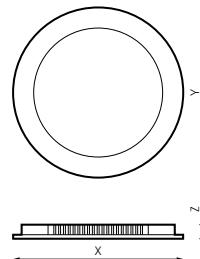
- E** • Emergency kit.
• 1-10V, DALI dimming.

- F** • Equipe d'urgence.
• Régulation 1-10V, DALI.

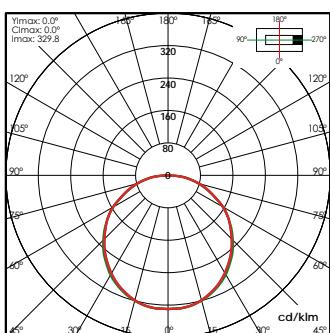
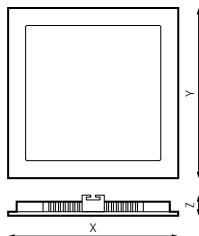
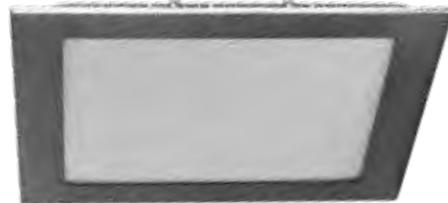
- P** • Equipamento de emergência.
• Regulable 1-10V, DALI.

164986

Cajón para montaje en superficie Ø205mm
Box for surface mountin Ø205mm
Box pour montage en surface Ø205mm
Box para montagem em superfície Ø205mm



BRENO II 18W 3.000K



BRENO SQ 18W 3.000K

CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)	CORTE
401005	6W	338lm	3.000K	Blanco	90 x 90 x 10mm	75 x 75mm
401012	6W	359lm	4.000K	Blanco	90 x 90 x 10mm	75 x 75mm
401029	6W	338lm	3.000K	Níquel	90 x 90 x 10mm	75 x 75mm
401036	6W	359lm	4.000K	Níquel	90 x 90 x 10mm	75 x 75mm
401043	9W	511lm	3.000K	Blanco	120 x 120 x 10mm	104 x 104mm
401050	9W	544lm	4.000K	Blanco	120 x 120 x 10mm	104 x 104mm
401067	9W	511lm	3.000K	Níquel	120 x 120 x 10mm	104 x 104mm
401074	9W	544lm	4.000K	Níquel	120 x 120 x 10mm	104 x 104mm
390040	12W	929lm	3.000K	Blanco	170 x 170 x 20mm	155 x 155mm
390057	12W	984lm	4.000K	Blanco	170 x 170 x 20mm	155 x 155mm
390088	12W	929lm	3.000K	Níquel	170 x 170 x 20mm	155 x 155mm
390095	12W	984lm	4.000K	Níquel	170 x 170 x 20mm	155 x 155mm
233217	18W	1.385lm	3.000K	Blanco	225 x 225 x 20mm	198 x 198mm
233224	18W	1.458lm	4.000K	Blanco	225 x 225 x 20mm	198 x 198mm
390125	18W	1.385lm	3.000K	Níquel	225 x 225 x 20mm	198 x 198mm
390132	18W	1.458lm	4.000K	Níquel	225 x 225 x 20mm	198 x 198mm



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

- N** • Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disipación de temperatura.
• Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión lumínica.
• Luz perimetral.

- E** • PCB Module made in aluminium in order to make easily the dissipation of temperature.
• Internal polycarbonate board to improve the light reflection.
• Perimetal light.

- F** • Module PCB réalisée en aluminium afin de faire facilement la dissipation de température.
• Plaque interne de polycarbonate pour améliorer le reflect de la lumière.
• Lumière périétrique.

- P** • Módulo PCB feito em alumínio, a fim de facilitar a dissipação de temperatura.
• Placa interna de policarbonato para melhorar o reflexo da luz.
• Luz perimetral.

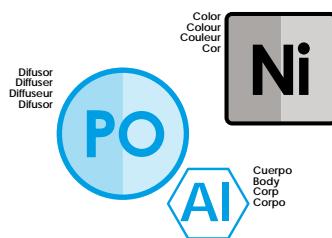
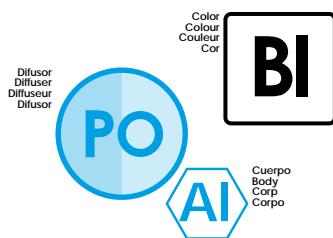
BAJO PEDIDO/ON REQUEST/SUR COMMANDE/A PEDIDO

- N** • Kit de emergencia.
• Regulación 1-10V, DALI.

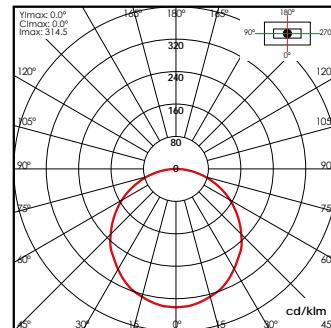
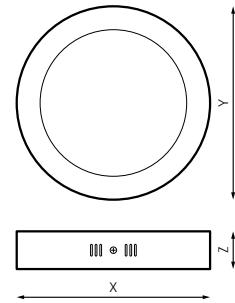
- E** • Emergency kit.
• 1-10V, DALI dimming.

- F** • Equipe d'urgence.
• Régulation 1-10V, DALI.

- P** • Equipamento de emergencia.
• Regulable 1-10V, DALI.



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (x-y-z)
233255	18W	1.385lm	3.000K	BI Blanco	Ø225 x 40mm
233262	18W	1.458lm	4.000K	BI Blanco	Ø225 x 40mm
390163	18W	1.385lm	3.000K	Ni Niquel	Ø225 x 40mm
390170	18W	1.458lm	4.000K	Ni Niquel	Ø225 x 40mm
390200	24W	1.850lm	3.000K	BI Blanco	Ø300 x 40mm
390217	24W	1.956lm	4.000K	BI Blanco	Ø300 x 40mm
390248	24W	1.850lm	3.000K	Ni Niquel	Ø300 x 40mm
390255	24W	1.956lm	4.000K	Ni Niquel	Ø300 x 40mm



BRENO SUPERFICIE 18W 3.000K

INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

- N** • Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disipación de temperatura.
• Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión lumínica.
• Luz perimetral.

- E** • PCB Module made in aluminium in order to make easily the dissipation of temperature .
• Internal polycarbonate board to improve the light reflection.
• Perimetal light.

- F** • Module PCB réalisée en aluminium afin de faire facilement la dissipation de température.
• Plaque interne de polycarbonate pour améliorer le reflect de la lumière.
• Lumière périmetrique.

- P** • Módulo PCB feito em alumínio, a fim de facilitar a dissipação de temperatura.
• Placa interna de policarbonato para melhorar o reflexo da luz.
• Luz perimetral.

BAJO PEDIDO/ON REQUEST/SUR COMMANDE/A PEDIDO

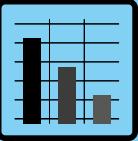
- N** • Kit de emergencia (Excepto modelo 24W).
• Regulación 1-10V, DALI.

- E** • Emergency kit (Except 24W model).
• 1-10V, DALI dimming.

- F** • Equipe d'urgence (Sauf modèle 24W).
• Régulation 1-10V, DALI.

- P** • Equipamento de emergencia (Exceto modelo 24W).
• Regulable 1-10V, DALI.

[GRAFICOS: Unidades en mm/GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



COMPARATIVA OPERATION FONCTIONNEMENT FUNCIONAMENTO

DLIGHT 2x26W VS BRENO 18W

DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIPTION/DESCRÍPCAO

- N**: Estudio luminotécnico que compara el rendimiento de dos luminarias: downlight 2x26W y Breno 18W, instaladas en un pasillo, de 62,50m² de superficie, de un hotel.
En este estudio se ha supuesto la utilización de diez luminarias por pasillo.
- E**: Luminotecnical study which compares the performance of two luminaires: 2x26w downlight and 18W Breno, installed in 62,50m² in a corridor of a hotel.
In this study it has been assuming the installation of 10 luminaires in a corridor.
- F**: Étude d'éclairage qui compare les performances de deux luminaires: downlight 2x26w et Breno 18W, installé dans un couloir d'un hôtel de 62,50m².
Dans cette étude, on a été en supposant l'installation de 10 luminaires par couloir.
- P**: Estudo luminotécnico que compara o desempenho de duas luminárias: downlight de 2x26W e Breno de 18W, instaladas em um corredor de um hotel de 62,50m².
Neste estudo, foi assumindo a instalação de 10 luminárias pelo corredor.

DATOS/DATA/DONNÉES/DATA

	DOWNLIGHT 2x26W	BRENO 18W
POTENCIA (W) POWER (W) PUISANCE LAMPE (W) POTÉNCIA (W)	2x26	18
Em (lx)	153	154
Unidades Units Unités Unidades	200	200
Consumo/Ud. (W) Consumption/Ud. (W) Consommation/Ud. (W) Consumo/Ud. (W)	65	25
Consumo total (kW) Total consumption (kW) Consommation totale (kW) Consumo total (kW)	13	3,6
W/m ²	10,40	2,88

CÁLCULO/CALCULATION/CALCUL/CÁLCULO

Funcionamiento (h) Opération (h) Opération (h) Operação (h)	8	8
Funcionamiento (días/mes) Opération (days/month) Opération (jours/mois) Operação (dias/mês)	31	31
Funcionamiento (h/año) Opération (h/year) Opération (h/année) Operação (h/ano)	2.976	2.976
Consumo anual (kWh) Annual consumption (kWh) Consommation annuelle(kWh) Consumo anual (kWh)	38.688	10.713,6
Precio (€/kWh) Price (€/kWh) Prix (€/kWh) Preço (€/kWh)	0,15	0,15
Consumo anual (€) Annual consumption (€) Consommation annuelle(€) Consumo anual (€)	5.803,2	1.607,04

AHORRO/SAVING/ÉCONOMIES/ECONOMIA

SUSTITUCIÓN/ REPLACEMENT/ REMPLACEMENT/ SUBSTITUIÇÃO	LÁMPARA/ LAMP/ LAMPE/ LÂMPADA	LÁMPARA Y APARATO/ LAMP AND APPARATUS/ LAMPE ET APPAREIL/ LÂMPADA E APARELHOS
Ahorro total (€) Total savings (€) Économies totales (€) Economia total (€)	4.724,4	4.724,4
Ahorro total (€) 10 AÑOS Total savings (€) 10 YEARS Économies totales (€) 10 ANS Economia total (€) 10 ANOS	40.972	41.652
Tiempo amortización (Años) Weather amortization (Years) Météo amortissement (Années) Amortização do tempo (Anos)	1,33	1,18

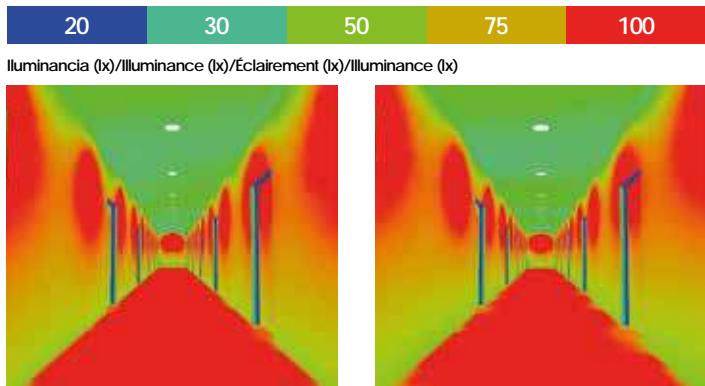
ahorro
saving
économies
economia
72,3%

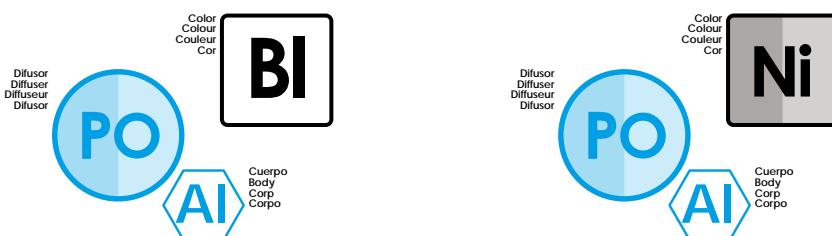


RENDER DICROICA 50W

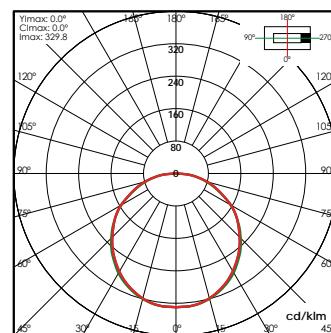
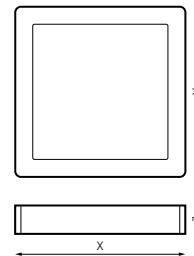


RENDER BRENO 18W





CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
233231	18W	1.385lm	3.000K	BI Blanco	225 x 225 x 35mm
233248	18W	1.458lm	4.000K	BI Blanco	225 x 225 x 35mm
390149	18W	1.385lm	3.000K	NI Níquel	225 x 225 x 35mm
390156	18W	1.458lm	4.000K	NI Níquel	225 x 225 x 35mm
390187	24W	1.850lm	3.000K	BI Blanco	300 x 300 x 40mm
390194	24W	1.956lm	4.000K	BI Blanco	300 x 300 x 40mm
390224	24W	1.850lm	3.000K	NI Níquel	300 x 300 x 40mm
390231	24W	1.956lm	4.000K	NI Níquel	300 x 300 x 40mm



BRENO SQ SUPERFICIE 18W 3.000K

INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

- N**
- Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disipación de temperatura.
 - Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión lumínica.
 - Luz perimetral.

- E**
- PCB Module made in aluminium in order to make easily the dissipation of temperature .
 - Internal polycarbonate board to improve the light reflection.
 - Perimetal light.

- F**
- Module PCB réalisée en aluminium afin de faire facilement la dissipation de température.
 - Plaque interne de polycarbonate pour améliorer le reflect de la lumière.
 - Lumière périphérique.

- P**
- Módulo PCB feito em alumínio, a fim de facilitar a dissipação de temperatura.
 - Placa interna de policarbonato para melhorar o reflexo da luz.
 - Luz perimetral.

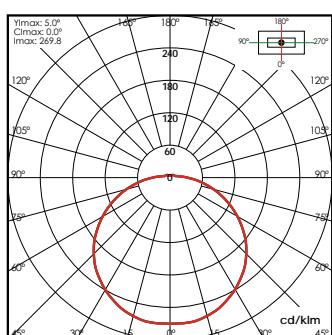
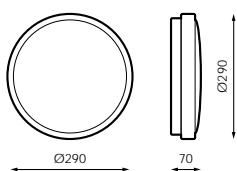
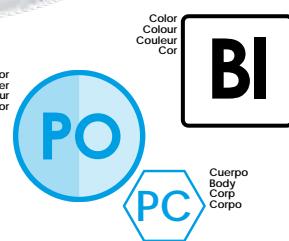
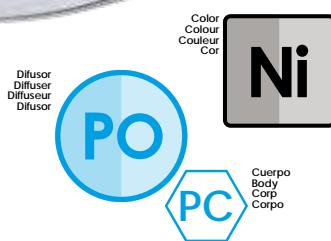
BAJO PEDIDO/ON REQUEST/SUR COMMANDE/A PEDIDO

- N**
- Kit de emergencia (Excepto modelo 24W).
 - Regulación 1-10V, DALI.

- E**
- Emergency kit (Except 24W model).
 - 1-10V, DALI dimming.

- F**
- Equipe d'urgence (Sauf modèle 24W).
 - Régulation 1-10V, DALI.

- P**
- Equipamento de emergencia (Exceto modelo 24W).
 - Regulable 1-10V, DALI.



FAVRIA 4.000K



CÓDIGO	POTENCIA	INTENSIDAD	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
402019	20W	80mA	1.905lm	3.000K	BI	Blanco Ø290 x 70mm
402026	20W	80mA	1.991lm	4.000K	BI	Blanco Ø290 x 70mm
402033	20W	80mA	1.905lm	3.000K	Ni	Níquel Ø290 x 70mm
402040	20W	80mA	1.991lm	4.000K	Ni	Níquel Ø290 x 70mm
388849	30W	140mA	2.854lm	3.000K	BI	Blanco Ø290 x 70mm
388856	30W	140mA	2.992lm	4.000K	BI	Blanco Ø290 x 70mm
388863	30W	140mA	2.854lm	3.000K	Ni	Níquel Ø290 x 70mm
388870	30W	140mA	2.992lm	4.000K	Ni	Níquel Ø290 x 70mm





W E L L



COSMO SERIES



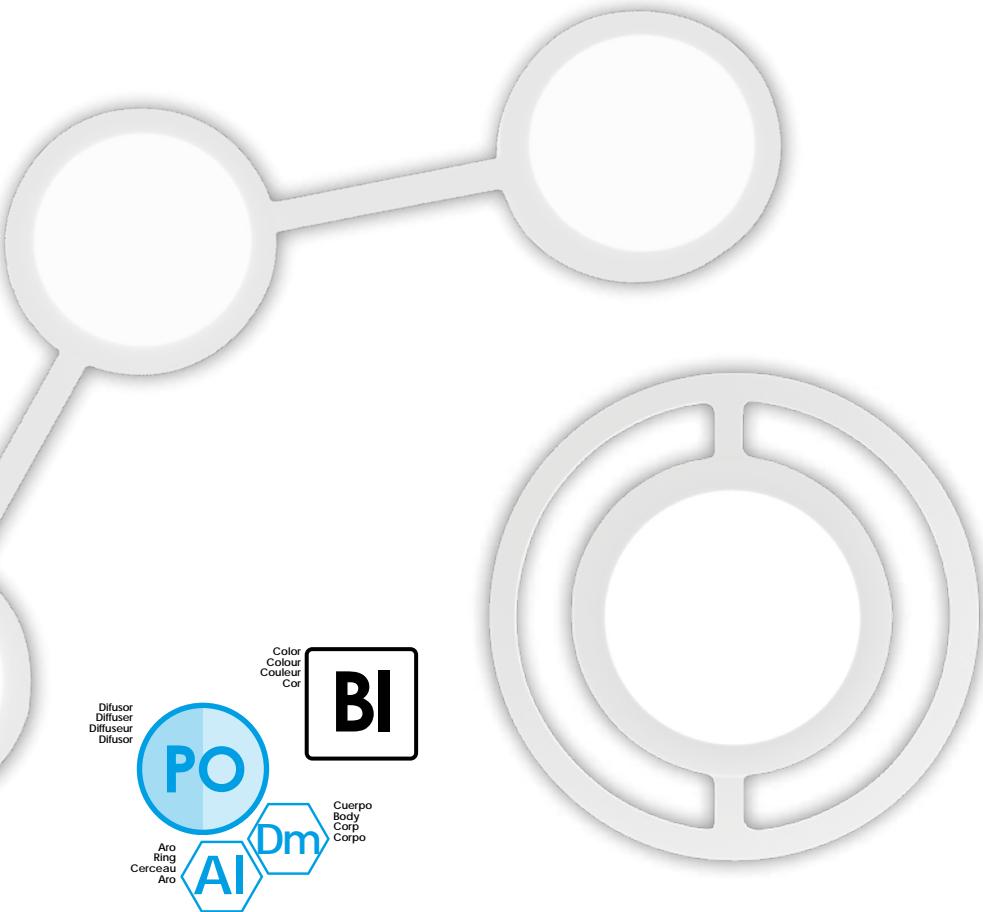
Innova
2008

Design by Francisco G. Ríos
Premio Nacional de Diseño

Cosmo



Design by Francisco G. Ríos
Premio Nacional de Diseño

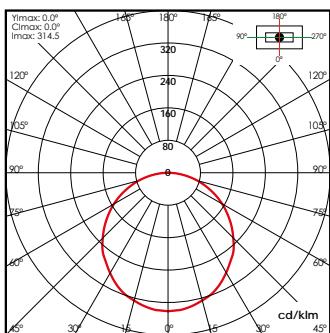


CÓDIGO	MODELO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
402224	lo1	1x18W	1.385lm	3.000K	Blanco	Ø340mm
402231	lo1	1x18W	1.458lm	4.000K	Blanco	Ø340mm
402248	lo1+	1x18W	1.385lm	3.000K	Blanco	Ø460mm
402255	lo1+	1x18W	1.458lm	4.000K	Blanco	Ø460mm
402262	lo2	2x18W	2.770lm	3.000K	Blanco	560 x 320mm
402279	lo2	2x18W	2.916lm	4.000K	Blanco	560 x 320mm
402286	lo3	3x18W	4.155lm	3.000K	Blanco	810 x 320mm
402293	lo3	3x18W	4.374lm	4.000K	Blanco	810 x 320mm
402309	lo4	4x18W	5.540lm	3.000K	Blanco	1300 x 482mm
402316	lo4	4x18W	5.832lm	4.000K	Blanco	1300 x 482mm
402323	Prisma1	1x18W	1.385lm	3.000K	Blanco	315 x 315mm
402330	Prisma1	1x18W	1.458lm	4.000K	Blanco	315 x 315mm
402347	Prisma2	2x18W	2.770lm	3.000K	Blanco	565 x 315mm
402354	Prisma2	2x18W	2.916lm	4.000K	Blanco	565 x 315mm
402361	Prisma3	3x18W	4.155lm	3.000K	Blanco	810 x 315mm
402378	Prisma3	3x18W	4.374lm	4.000K	Blanco	810 x 315mm



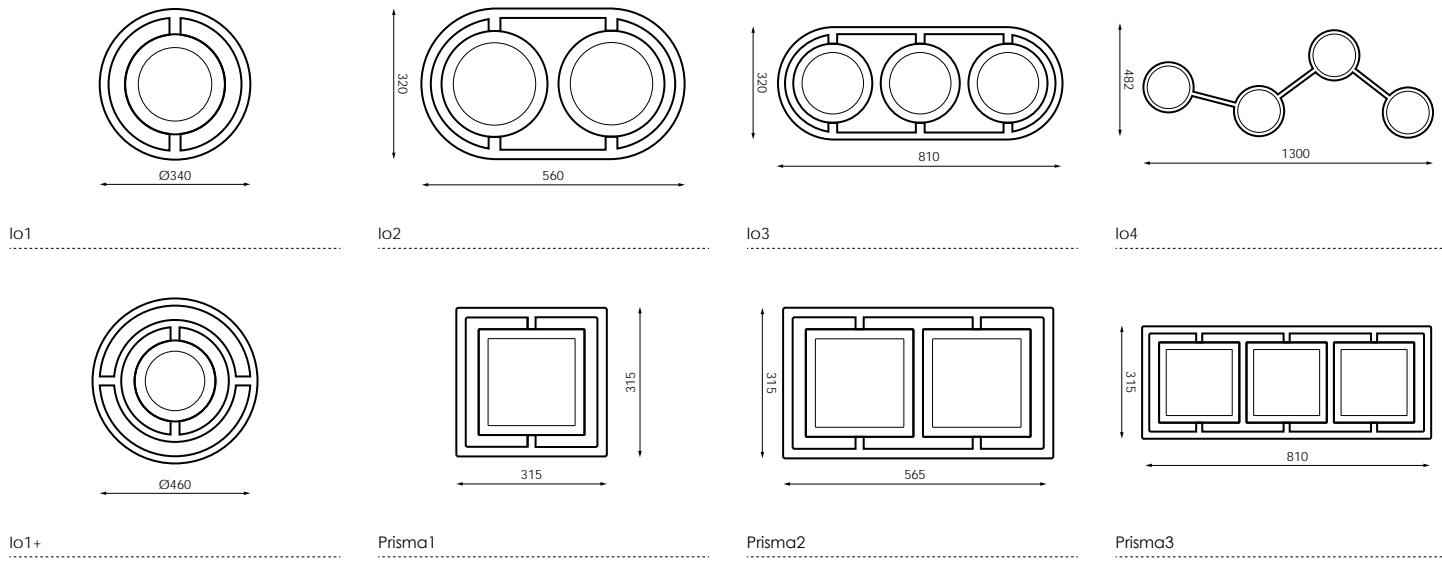
[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

FOTOMETRÍA/PHOTOMETRY/PHOTOMÉTRIE/FOTOMETRIA



Io 1x18W 3.000K

GRÁFICOS/GRAFICS/GRAFIQUES/GRÁFICOS



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • Fuente de luz Breno II 18W.

E • Light source Breno II 18W.

F • Source de lumière Breno II 18W.

P • Fonte de luz Breno II 18W.

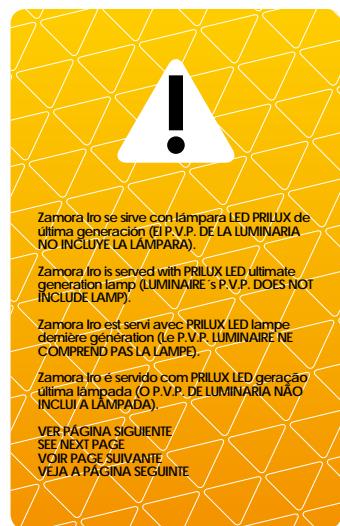
BAJO PEDIDO/ON REQUEST/SUR COMMANDE/A PEDIDO

N • Consulte gama de colores disponibles y pedido mínimo.
• Disponible en 6.500K.

E • Consult available color range and minimum order.
• Available in 6.500K.

F • Consulter la gamme de couleurs disponibles et commande minimum.
• Disponible en 6.500K.

P • Consulte a gama de cores disponíveis e pedido mínimo.
• Disponível em 6500K.



INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

INFORMAÇÕES

- N** Consulte gama de colores disponibles y cantidades mínimas.
 - Portalámparas en E27 y E40
 - Distintas temperaturas de color
 - Se sirve sin difusor de cristal
- E** Consult available color range and minimum quantities.
 - Lamp holder E27 and E40
 - Different color temperatures
 - Served without glass diffuser
- F** Consulter la gamme de couleurs disponibles et quantités minimales.
 - E27 et E40 porte-lampe
 - Différentes températures de couleur
 - Il est servi sans diffuseur en verre
- P** Consulte a gama de cores disponíveis e quantidades mínimas.
 - E27 e E40 suporte da lâmpada
 - Temperaturas de cor diferentes
 - É servido sem difusor de vidro



CÓDIGO	PORTALÁMPARAS	TENSIÓN	COLOR	DIMENSIONES
403160*	E27	230V ac	Bl Blanco	Ø483 x 532mm
403177*	E40	230V ac	Bl Blanco	Ø483 x 532mm
403184*	E27	230V ac	Gr Gris	Ø483 x 532mm
403191*	E40	230V ac	Gr Gris	Ø483 x 532mm
403207*	E27	230V ac	N Negro	Ø483 x 532mm
403214*	E40	230V ac	N Negro	Ø483 x 532mm
403221*	E27	230V ac	V Verde	Ø483 x 532mm
403238*	E40	230V ac	V Verde	Ø483 x 532mm
403245*	E27	230V ac	Co Cobre	Ø483 x 532mm
403252*	E40	230V ac	Co Cobre	Ø483 x 532mm

RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION/RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO

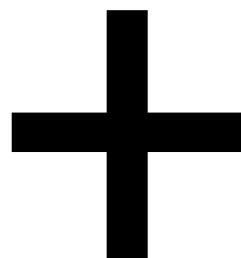
N PRILUX recomienda utilizar lámparas ecPOWER smart.

E PRILUX recommends using ec-POWER smart lamps.

F Prilux lampes recommandé ec-POWER smart.

P Prilux recomendado lâmpadas ec-POWER smart.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



esSENSE TUBULAR
smart



esSENSE GLOBE
smart



esSENSE STANDARD
nova



ecPOWER
smart

TU

Green
Grid

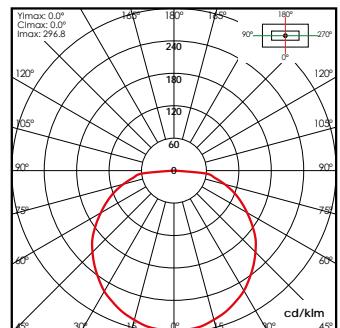
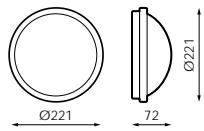
04



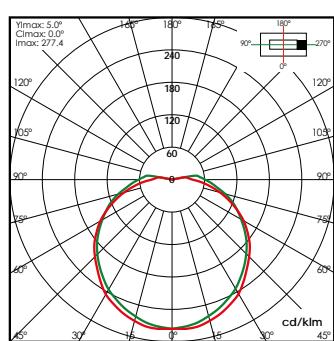
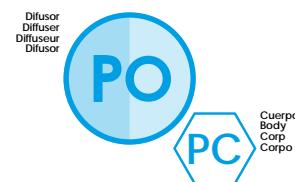
Anzio LED



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
378024	20W	1.728lm	4.000K	Blanco	Ø221 x 72mm
378031	20W	1.728lm	4.000K	Negro	Ø221 x 72mm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

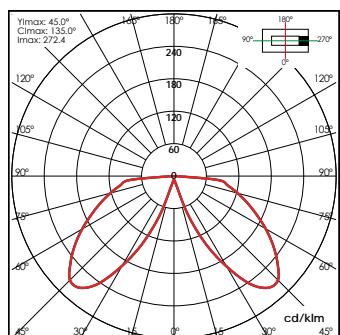
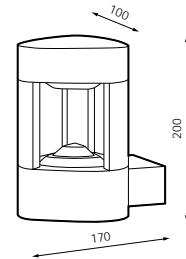
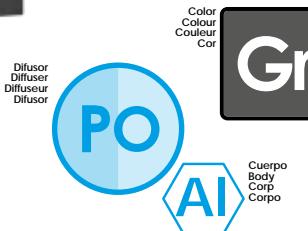


LUCCA LED 18W



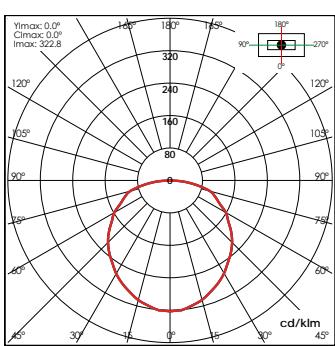
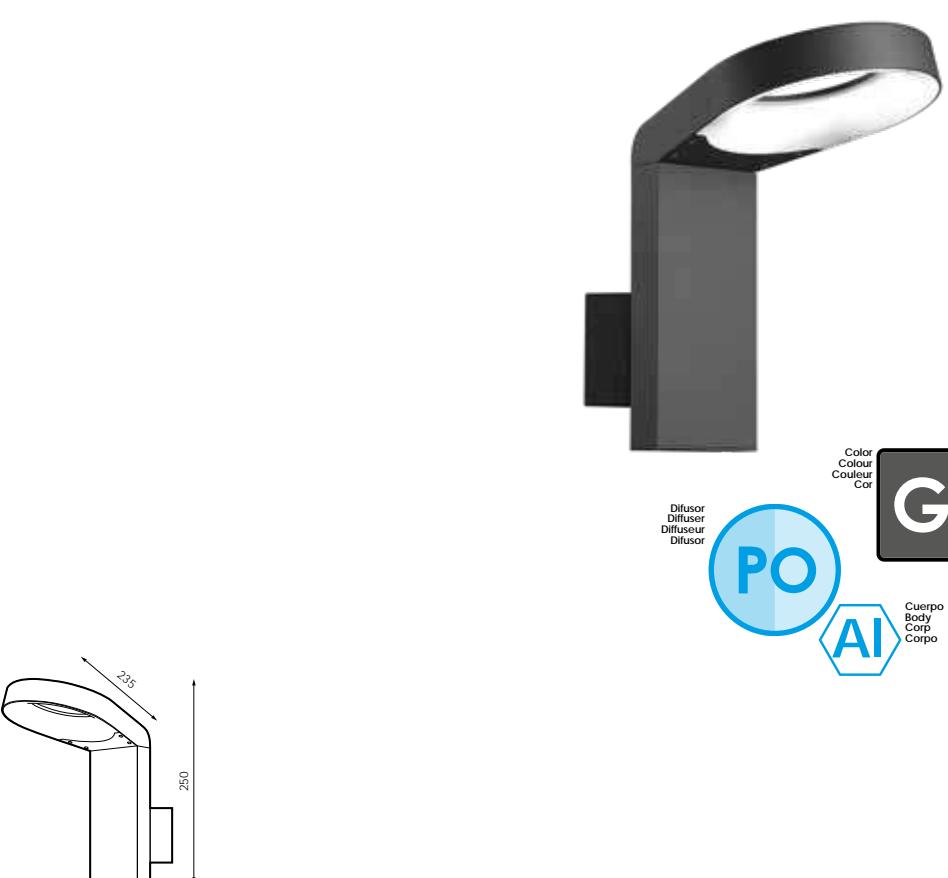
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
378048	18W	1.253lm	4.000K	Bl Blanco	271 x 146 x 76mm
378055	18W	1.253lm	4.000K	N Negro	271 x 146 x 76mm





CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	A°	CCT	LÁMPARA	COLOR
163200*	6W	540lm	120°	3.000K	LED	Gr Gris

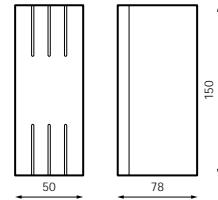
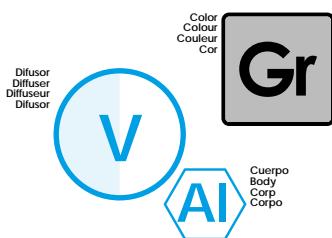
Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	Aº	CCT	LÂMPARA	COLOR
163217*	6W	540lm	120º	3.000K	LED	Gr Gris
						K

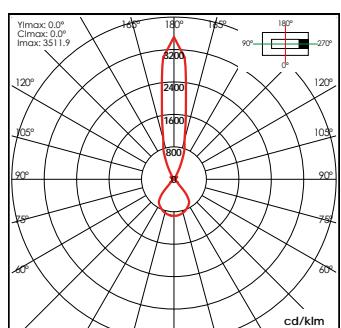
Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



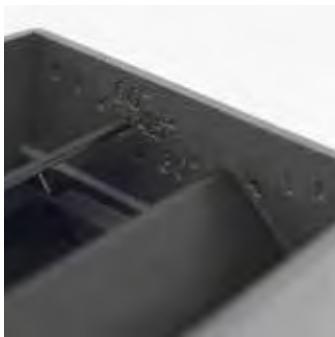


CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	LÁMPARA	COLOR
166577*	2 x 3W	552lm	4.500K	LED	Gr Gris
230V ac IP54 30.000h DR DI Ra > 80 4.500 K					

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



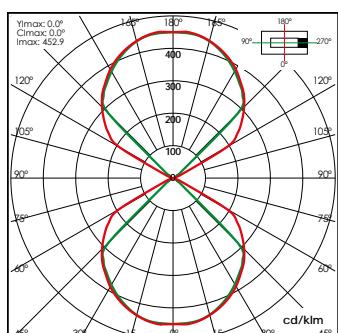
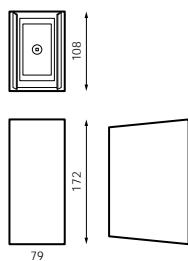
CREUS 2 x 3W



Ángulo de apertura de las aletas
Flap's opening angle
Angle d'ouverture du rabat
Ângulo de abertura da aba



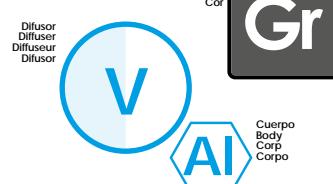
ÁNGULO APERTURA
OPENING ANGLE
ANGLE D'OUVERTURE
ÂNGULO ABERTURA



ZINNIA 2 x 3W

INFORMACIÓN INFORMATION INFORMATION INFORMAÇÕES

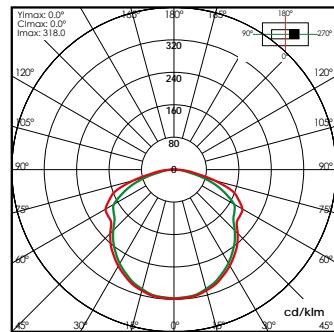
- N** • Pestañas abatibles.
- E** • Folding flaps.
- F** • Rabats pliantes.
- P** • Abas dobráveis.



Zinnia

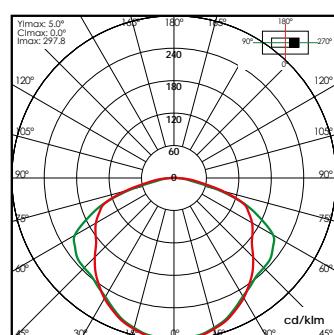
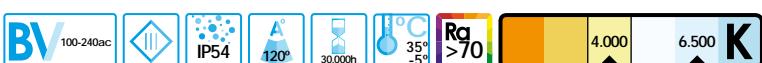
Video

CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	LÁMPARA	COLOR
166225	2 x 3W	600lm	4.000K	LED	Gr Gris
					K



LECCO 10W

CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSION ABIERTO	DIMENSION CERRADO
441988	10W	716lm	4.000K	Amarillo	250 x 530mm	250 x 215 x 25mm
442022	10W	853lm	6.500K	Amarillo	250 x 530mm	250 x 215 x 25mm
442008	10W	716lm	4.000K	Gris	250 x 530mm	250 x 215 x 25mm
442046	10W	853lm	6.500K	Gris	250 x 530mm	250 x 215 x 25mm
441995	20W	1601lm	4.000K	Amarillo	287 x 657mm	287 x 258 x 30mm
442039	20W	1748lm	6.500K	Amarillo	287 x 657mm	287 x 258 x 30mm
442015	20W	1601lm	4.000K	Gris	287 x 657mm	287 x 258 x 30mm
442053	20W	1748lm	6.500K	Gris	287 x 657mm	287 x 258 x 30mm



LECCO 20W

[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm]

ACCESORIOS/ACCESSORIES/ACCESSOIRES/ACESSÓRIOS

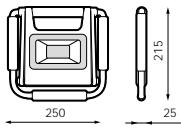


Cargador suministrado para cargar la batería. (Incluido)
Charger supplied to charge the battery (Included).
Chargeur fourni pour charger la batterie (Inclus).
Carregador fornecido para carregar a bateria. (Incluido)

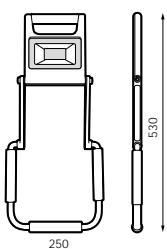


442060
Cargador 12V para coche
12V Charger for car
Chargeur 12V pour voiture
Carregador 12V para carro

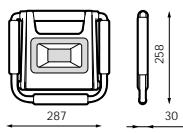
GRÁFICOS/GRAFICS/GRAFIQUES/GRÁFICOS



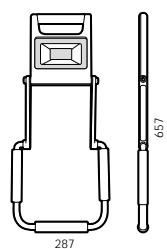
10W (Cerrado)



10W (Abierto)



20W (Cerrado)



20W (Abierto)

CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

- N**
- Activación 50% y 100% de rendimiento.
 - Batería Li-ion (2600mA/10W) (5200mA/20W).
 - Tiempo de carga aproximado 3-4h.
 - Puede ser usado simultáneamente mientras se carga.
 - Multiposición 360°

- E**
- Activation 50% and 100% performance.
 - Battery Li-ion (2600mA / 10W) (5200mA / 20W).
 - Approximate charging time 3-4h.
 - It can be used simultaneously while charging.
 - Multiposition 360°

- F**
- Activation 50% et 100% de performance.
 - Batterie Li-ion (2600mA / 10W) (5200mA / 20W).
 - Temps de charge approximatif 3-4h.
 - Il peut être utilisé simultanément pendant le chargement.
 - Plusieurs positions 360°

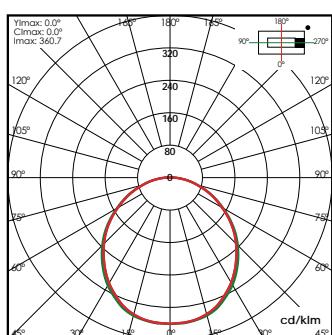
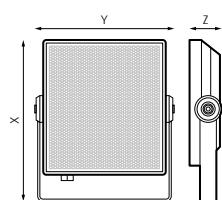
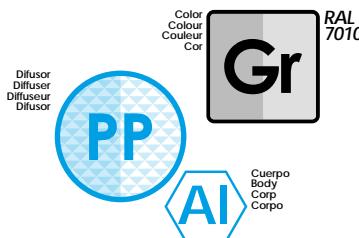
- P**
- Ativação 50% e 100% de desempenho.
 - Bateria Li-ion (2600mA/10W) (5200mA/20W).
 - Tempo aproximado de carregamento 3-4h.
 - Ele pode ser usado simultaneamente durante o carregamento.
 - Multiposição 360°



154

ACTIVA

www.grupoprilux.com

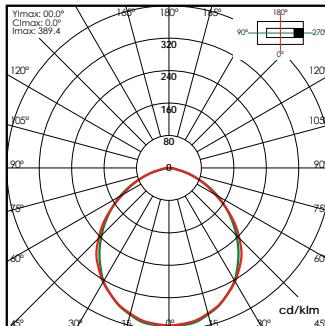
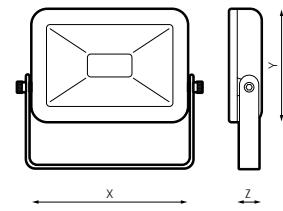


CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	PROT. SOBRETENSIONES	DIMENSIONES (X-Y-Z)
534550	10W	976lm	3.000K	2Kv	138 x 117 x 27mm
534567	10W	1.020lm	5.000K	2Kv	138 x 117 x 27mm
534574	20W	1.438lm	3.000K	2Kv	158 x 134 x 28mm
534581	20W	1.576lm	5.000K	2Kv	158 x 134 x 28mm
534598	30W	2.281lm	3.000K	2Kv	228 x 164 x 36mm
534604	30W	2.324lm	5.000K	2Kv	228 x 164 x 36mm
534611	50W	4.318lm	3.000K	5Kv	298 x 220 x 39mm
534628	50W	4.425lm	5.000K	5Kv	298 x 220 x 39mm





CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
380355*	10W	818lm	3.000K	Negro	130 x 92 x 16mm
380348*	10W	861lm	4.000K	Blanco	130 x 92 x 16mm
380263*	10W	861lm	4.000K	Negro	130 x 92 x 16mm
380270*	20W	1.540lm	3.000K	Blanco	180 x 130 x 16mm
380379*	20W	1.540lm	3.000K	Negro	180 x 130 x 16mm
380362*	20W	1.621lm	4.000K	Blanco	180 x 130 x 16mm
380287*	20W	1.621lm	4.000K	Negro	180 x 130 x 16mm
380294*	30W	2.667lm	3.000K	Blanco	180 x 130 x 16mm
380393*	30W	2.667lm	3.000K	Negro	180 x 130 x 16mm
380386*	30W	2.807lm	4.000K	Blanco	180 x 130 x 16mm
380300*	30W	2.807lm	4.000K	Negro	180 x 130 x 16mm



LITHE 30W

CARACTERÍSTICAS/FEATURES/CARACTÉRISTIQUES/RECURSOS

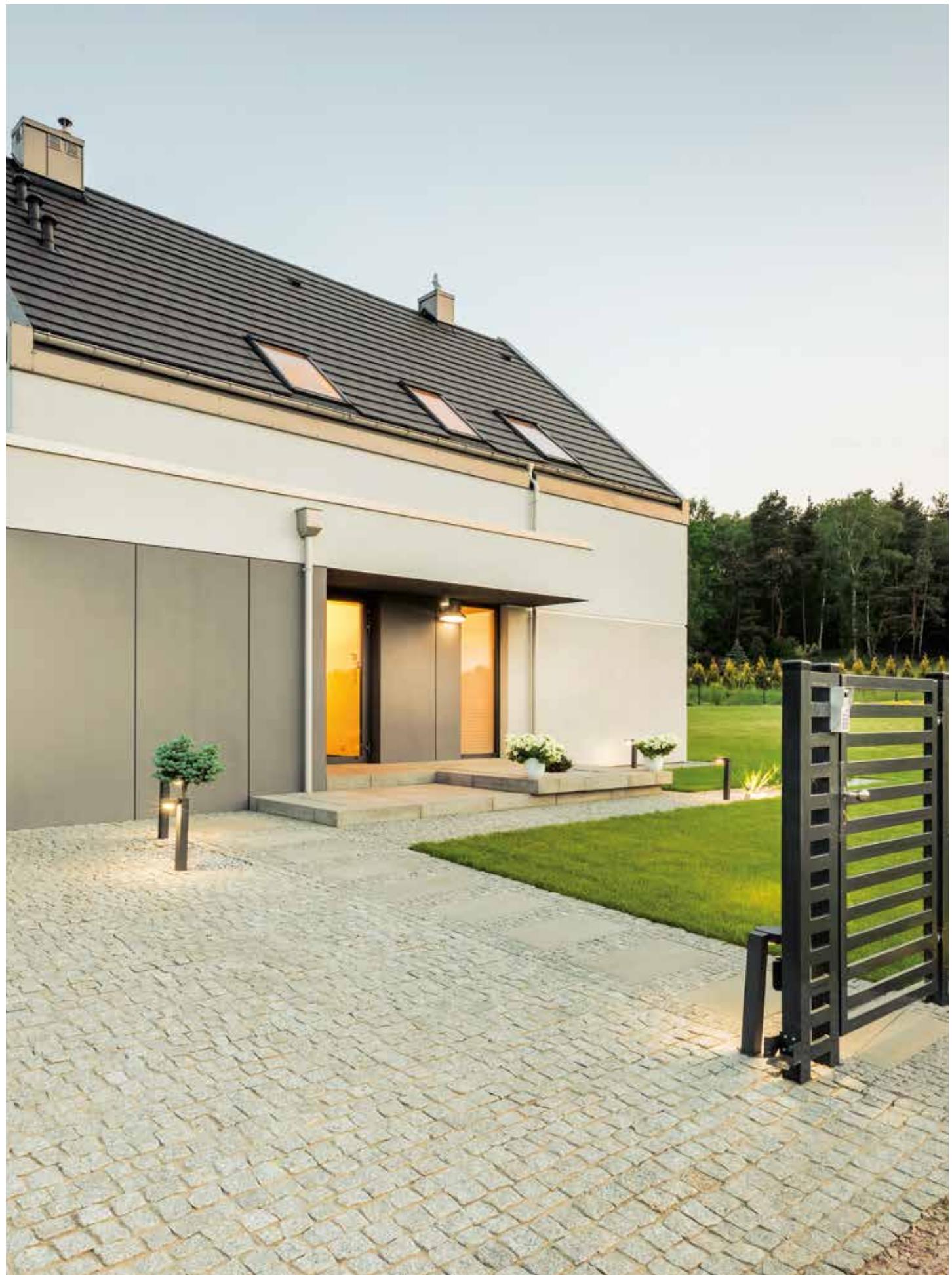
N Diseño compacto.
Ultrafino.
Incluye 1,5m de manguera.

E Compact design.
Ultrathin.
Includes 1.5 m of hose.

F Conception compacte.
Ultramince.
Il comprend 1,5 m de tuyau.

P Desenho compacto.
Ultrafino.
Inclui 1,5 m mangueira.

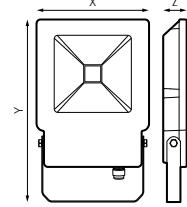
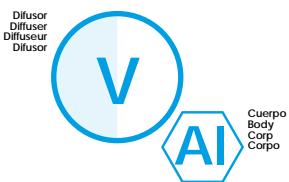
Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



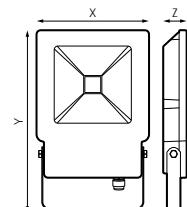
Energy AVANT



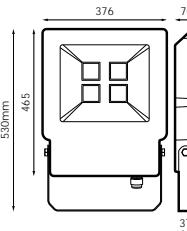
*Protector sobre tensiones 10Kv en 70/100/150/200W
*Surge protector 10Kv at 70/100/150/200W
*Parasurtenseur 10Kv 70/100/150/200W
*Protetor contra surtos 10Kv 70/100/150/200W



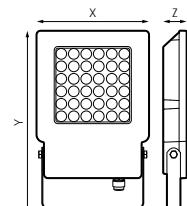
ENERGY AVANT 3/4/5/6/7



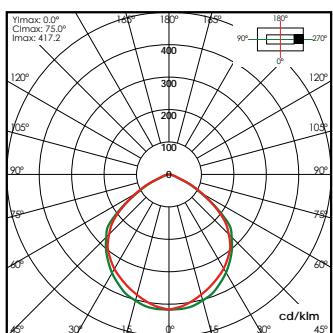
ENERGY AVANT 8/9



ENERGY AVANT 10



ENERGY AVANT RGB



ENERGY AVANT 4



CÓDIGO	MODELO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	HORAS VIDA	DIMENSIONES (X-Y-Z)
407892	AVANT 3	10W	653lm	3.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	184 x 118 x 35mm
407908	AVANT 3	10W	687lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	184 x 118 x 35mm
407915	AVANT 4	20W	1.482lm	3.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	228 x 149 x 42mm
407922	AVANT 4	20W	1.560lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	228 x 149 x 42mm
(N) 407977	AVANT 4	20W	-	RGB	Gr (RAL 7040)	25.000h	228 x 149 x 42mm
407939	AVANT 5	30W	2.504lm	3.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	264 x 172 x 45mm
407946	AVANT 5	30W	2.635lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	264 x 172 x 45mm
407953	AVANT 6	50W	3.901lm	3.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	331 x 217 x 45mm
407960	AVANT 6	50W	4.106lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	331 x 217 x 45mm
(N) 407984	AVANT 6	50W	-	RGB	Gr (RAL 7040)	25.000h	331 x 217 x 45mm
408073*	AVANT 7	70W	6.462lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	364 x 244 x 52mm
408097*	AVANT 8	100W	10.362lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	25.000h	394 x 270 x 52mm
(N) 531801*	AVANT 9	150W	16.036lm	5.000K	Gr (RAL 7010)	50.000h	364 x 244 x 52mm
(N) 531818*	AVANT 10	200W	21.015lm	5.000K	Gr (RAL 7010)	50.000h	394 x 270 x 52mm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



5



RGB



6



8



7



9



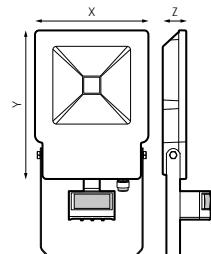
10

Energy AVANT

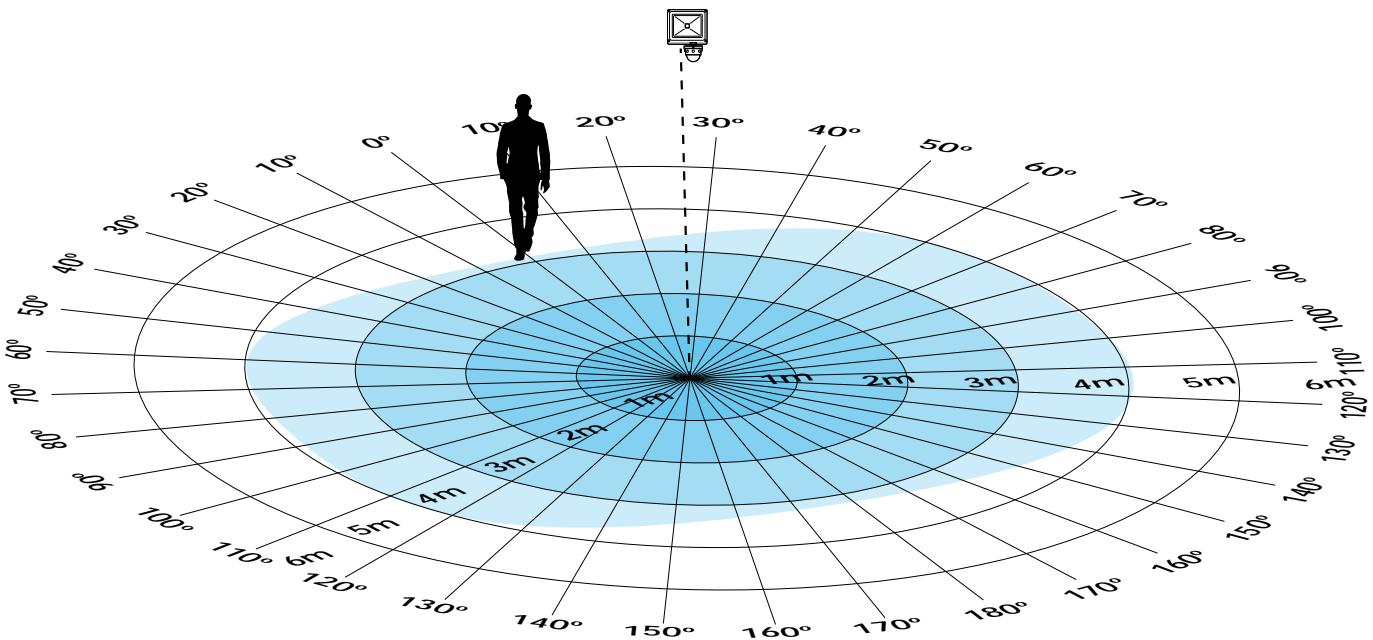
SENSOR



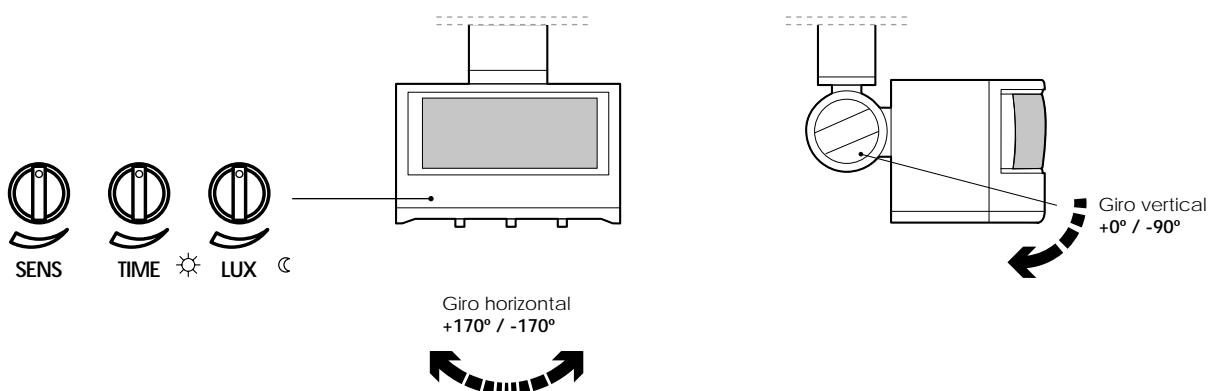
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
407991	10W	687lm	5.000K	[Gr] Gris claro (RAL 7040)	146 x 118 x 35mm
408004	20W	1.560lm	5.000K	[Gr] Gris claro (RAL 7040)	183 x 149 x 42mm
408011	30W	2.635lm	5.000K	[Gr] Gris claro (RAL 7040)	212 x 172 x 45mm
408028	50W	4.106lm	5.000K	[Gr] Gris claro (RAL 7040)	217 x 270 x 45mm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]



FUNCIONAMIENTO DEL SENSOR/SENSOR OPERATION/FONCTIONNEMENT DU CAPTEUR/FUNCIONAMENTO DO SENSOR



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N: Funcionamiento controles del sensor:

- **SENS**: Regula la distancia de activación respecto al objeto/perso-na en movimiento.
- **TIME**: Regula el periodo de tiempo que el foco mantiene la ilumina-ción.
- **LUX**: Regula la sensibilidad respec-to del umbral de luz natural del ambiente.

E

Operation of the sensor controller:

- **SENS**: Adjusts the swiCCTh-on distance to the moving object or person.
- **TIME**: Adjusts the length of time of the spotlight.
- **LUX**: Adjusts the degree of sensitivity to the natural environmental light.

F

Fonctionnement du senseur-con-tôleur:

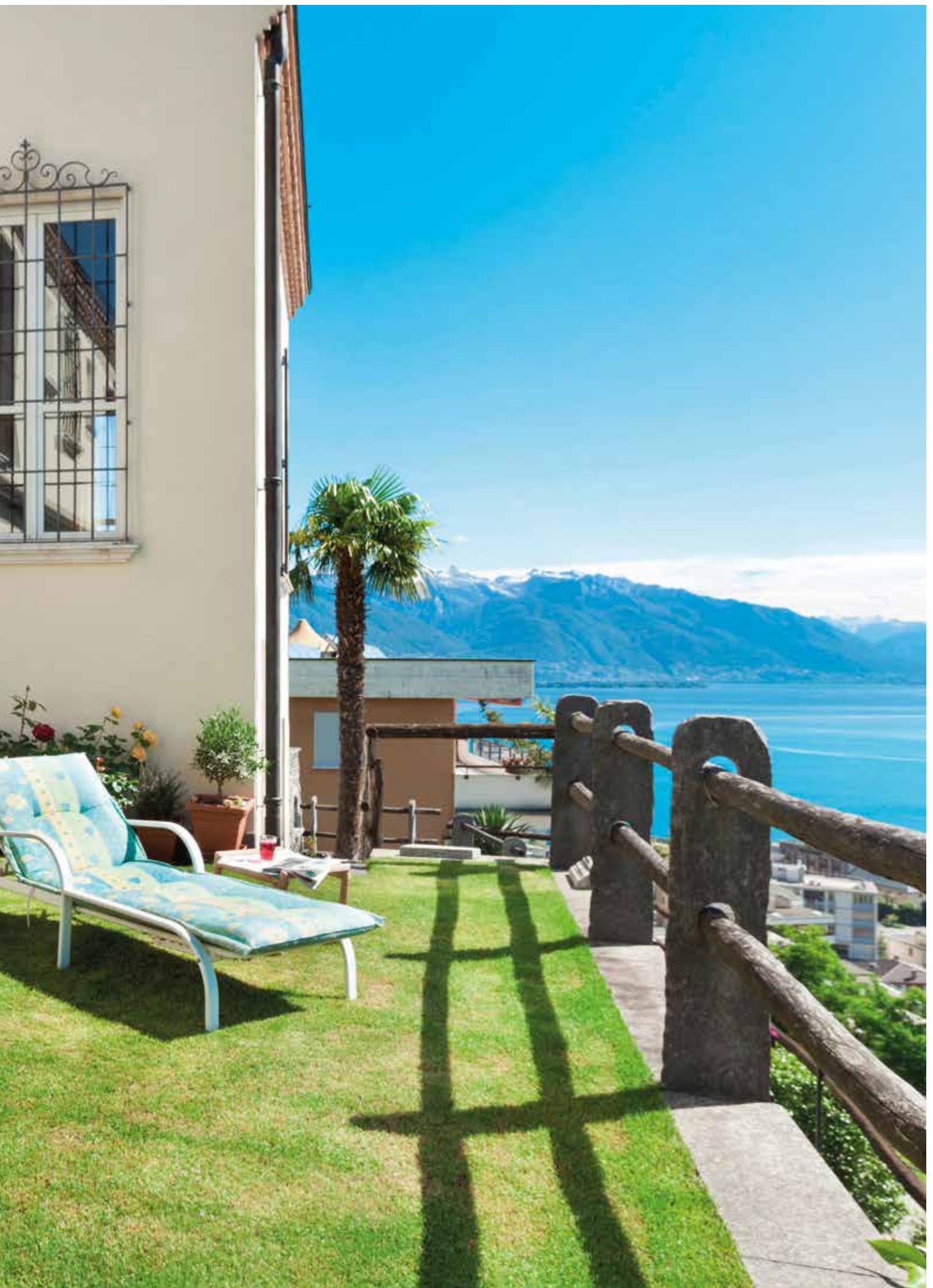
- **SENS**: Règle la distance de con-nexion avec l'objet ou la perso-ne en mouvement.
- **TIME**: Réglé la durée du projec-teur.
- **LUX**: Règle la sensibilité lumineuse avec l'éclairage naturelle d'ambiante.

P

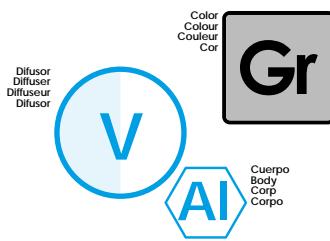
Funcionamento do controlador do sensor:

- **SENS**: Ajusta a distância da ativação com o objeto ou pessoa em movimento.
- **TIME**: Ajusta o período de tempo do foco de luz.
- **LUX**: Ajusta o grau de sensibili-dade com a luz do ambiente natural.





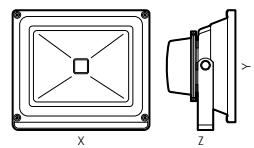
Energy



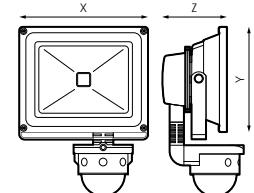
Energy



Energy Sensor



Energy

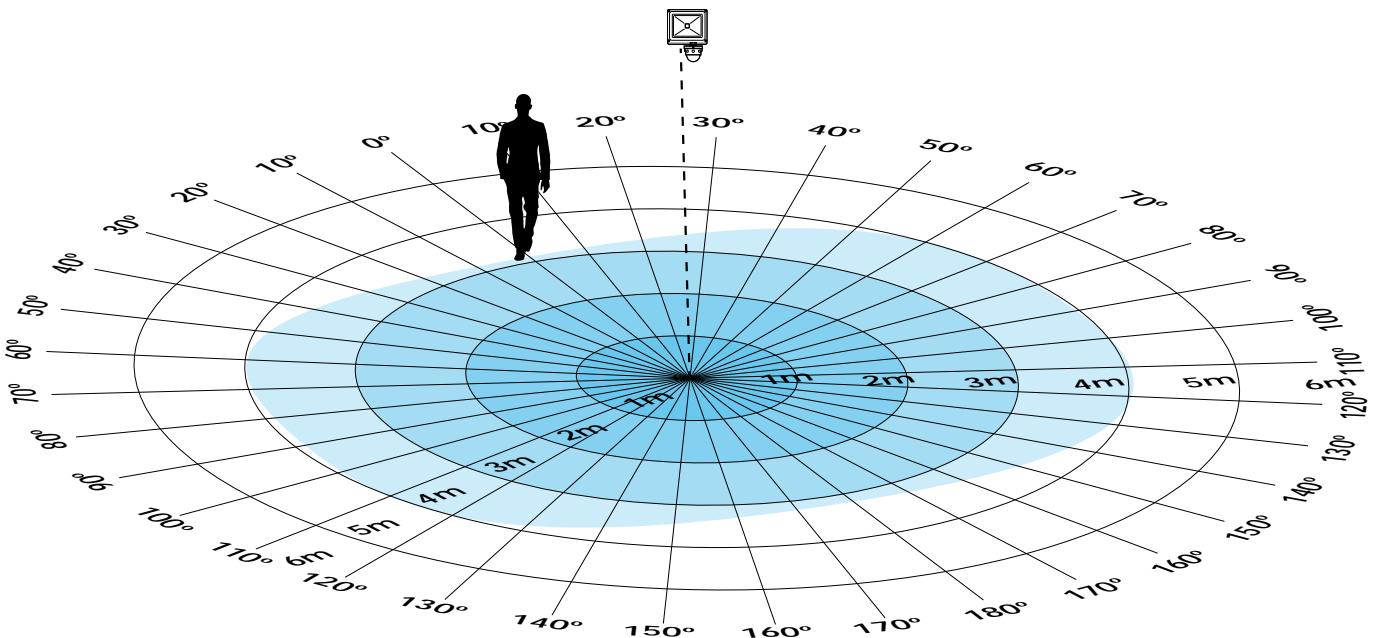


Energy SENSOR

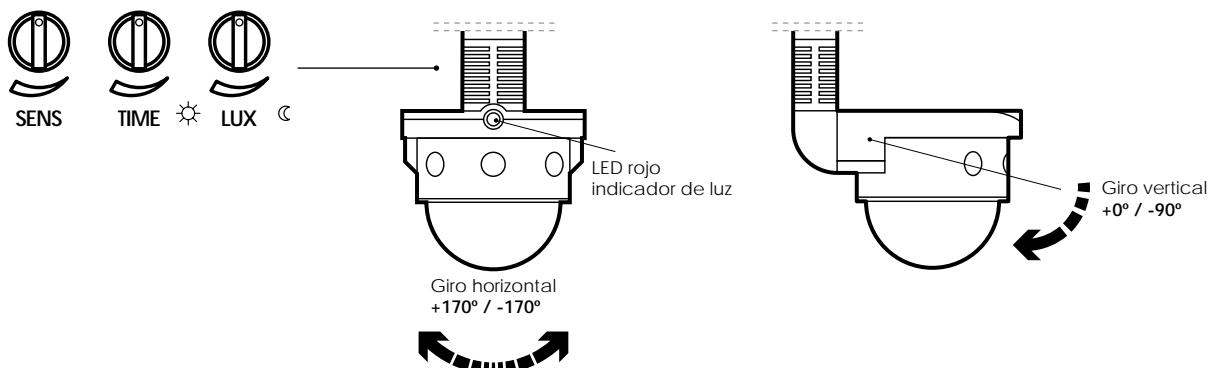
CÓDIGO	POTENCIA	MODELO	TENSIÓN	CLASE	I	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
372640*	10W	SENSOR	100-240V ac	I	300mA	545lm	3.000K	Gr	Gris 115 x 86 x 85mm
372664*	30W	SENSOR	100-240V ac	I	900mA	2.279lm	3.000K	Gr	Gris 225 x 185 x 120mm
372671*	50W	SENSOR	100-240V ac	I	1.500mA	3.500lm	3.000K	Gr	Gris 285 x 235 x 128mm
998857*	30W	V	12Vac	III	900mA	2.384lm	5.000K	Gr	Gris 223 x 184 x 111mm
998864*	50W	VI	12Vac	III	1.500mA	4.028lm	5.000K	Gr	Gris 285 x 235 x 128mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



FUNCIONAMIENTO DEL SENSOR/SENSOR OPERATION/FONCTIONNEMENT DU CAPTEUR/FUNCIONAMENTO DO SENSOR



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N: Funcionamiento controles del sensor:

- **SENS**: Regula la distancia de activación respecto al objeto/persona en movimiento.
- **TIME**: Regula el periodo de tiempo que el foco mantiene la iluminación.
- **LUX**: Regula la sensibilidad respecto del umbral de luz natural del ambiente.

E: Operation of the sensor controller:

- **SENS**: Adjusts the switch-on distance to the moving object or person.
- **TIME**: Adjusts the length of time of the spotlight.
- **LUX**: Adjusts the degree of sensitivity to the natural environmental light.

F: Fonctionnement du senseur-contrôleur:

- **SENS**: Règle la distance de connexion avec l'objet ou la personne en mouvement.
- **TIME**: Réglé la durée du projecteur.
- **LUX**: Règle la sensibilité lumineuse avec l'éclairage naturelle d'ambiance.

P: Funcionamento do controlador do sensor:

- **SENS**: Ajusta a distância da ativação com o objeto ou pessoa em movimento.
- **TIME**: Ajusta o período de tempo do foco de luz.
- **LUX**: Ajusta o grau de sensibilidade com a luz do ambiente natural.

FU

Ahorro energíA

energy saving
économie d'énergies
economizador de energía

Ob

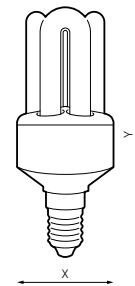


ecSAVER

MINI 3 TUBOS



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
959438*	A	7W	350lm	2.700K	E27	Ø33 x 85mm
008310*	A	7W	350lm	4.200K	E27	Ø33 x 85mm
959421*	A	9W	450lm	2.700K	E14	Ø42 x 110mm
008303*	A	9W	450lm	4.200K	E14	Ø42 x 110mm
959445*	A	9W	450lm	2.700K	E27	Ø42 x 110mm
012560*	A	11W	540lm	2.700K	E14	Ø42 x 120mm

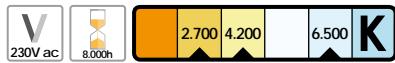


ecSAVER

HIGH LUMINOSITY



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
011020*	A	40W	2.800lm	4.200K	E27	Ø69 x 192mm
011013*	A	40W	2.800lm	6.500K	E27	Ø69 x 192mm
011044*	A	65W	4.715lm	4.200K	E27	Ø100 x 270mm
011051*	A	85W	6.390lm	6.500K	E27	Ø100 x 315mm
011105*	A	85W	6.390lm	4.200K	E40	Ø100 x 326mm
011082*	A	85W	6.390lm	6.500K	E40	Ø100 x 326mm

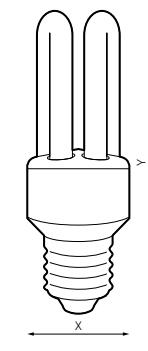
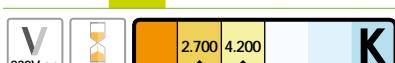


ecSAVER

ELF 4 TUBOS basic



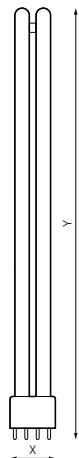
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
096799*	A	20W	1.160lm	4.200K	E27	Ø48 x 145mm
096805*	A	23W	1.380lm	2.700K	E27	Ø48 x 150mm
096812*	A	23W	1.380lm	4.200K	E27	Ø48 x 150mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS.
076760	B	26W	1.680lm	4.200K	G24Q-3	34 x 170mm
965712 BALASTO ELECTRÓNICO PRILUX 2x26W Ta/Tc -15...+50°/80°C						



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
063388*	A	36W	2.500lm	4.200K	2G11	43 x 413mm
976824*	A	55W	3.700lm	4.200K	2G11	43 x 538mm

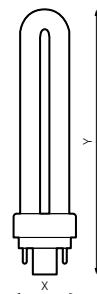


ecSAVER

PL-S



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
007320*	A	7W	350lm	4.200K	G23	31 x 135mm
009270*	A	9W	600lm	4.200K	G23	31 x 164mm
069724*	A+	11W	750lm	2.700K	G23	31 x 235mm
007337	A+	11W	750lm	4.200K	G23	31 x 235mm

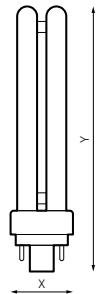


ecSAVER

PL-D

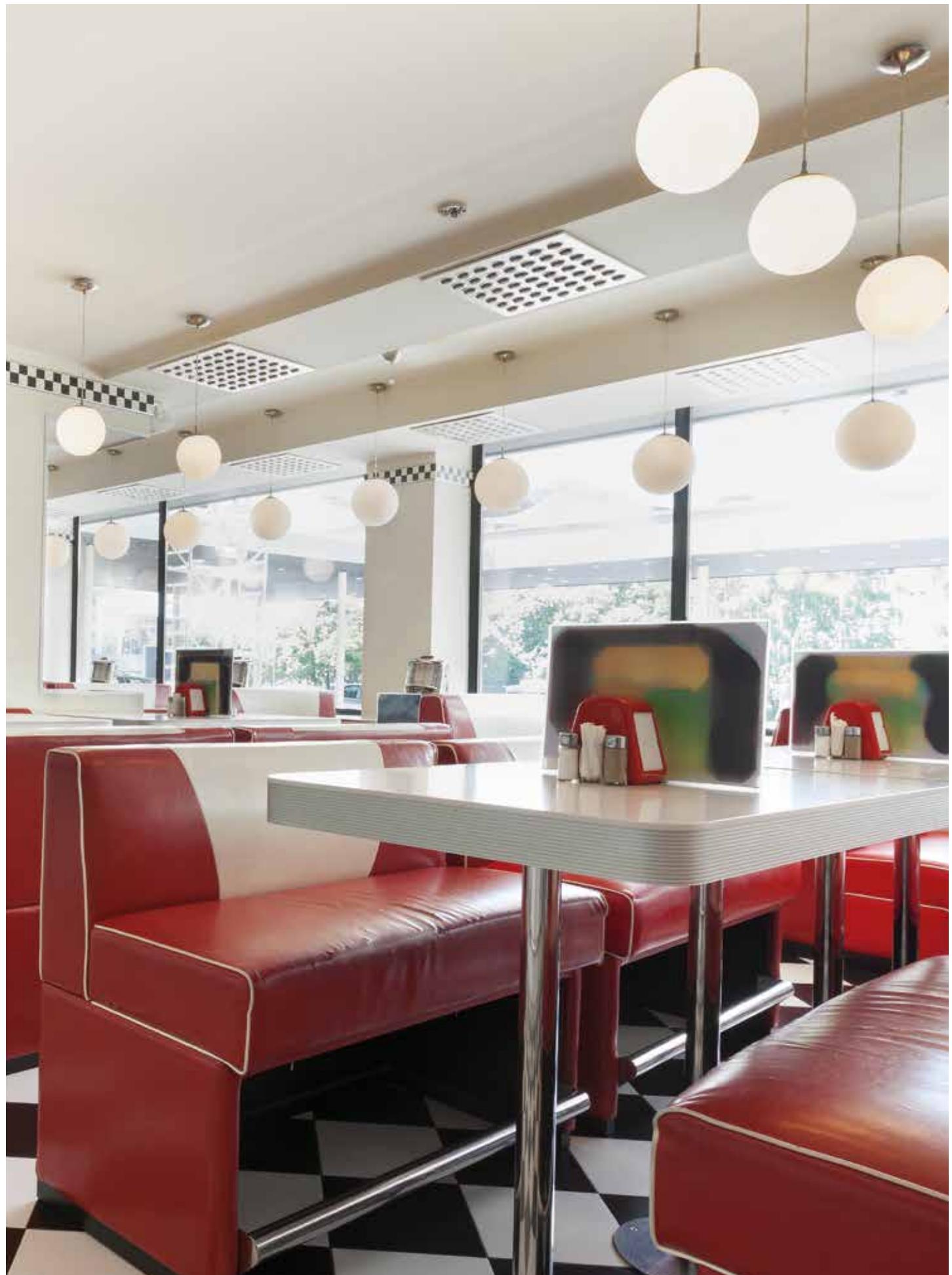


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
079501*	A	10W	500lm	2.700K	G24D-1	34 x 117mm
015363*	A	13W	700lm	2.700K	G24D-1	34 x 138mm
012591	A	13W	700lm	4.200K	G24D-1	34 x 138mm
008587	A	18W	1.000lm	4.200K	G24D-2	34 x 152mm
011587*	B	26W	1.680lm	2.700K	G24D-3	34 x 170mm
007344	B	26W	1.680lm	4.200K	G24D-3	34 x 170mm
011600	B	26W	1.680lm	6.500K	G24D-3	34 x 170mm



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



THE

Fluo

lámparas
lamps
lampes
lâmpadas

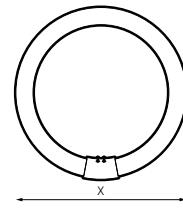
06

ecTUBE

CIRCULAR TRIFÓSFORO T9



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x)
964166	B	22W	1.236lm	6.500K	G10q	Ø209mm
963992*	A	32W	2.233lm	2.700K	G10q	Ø299mm
957144	A	32W	2.351lm	4.000K	G10q	Ø299mm
963978	A	32W	2.475lm	6.500K	G10q	Ø299mm
963985	A	40W	2.933lm	6.500K	G10q	Ø400mm



ecTUBE

TRIFÓSFORO T8



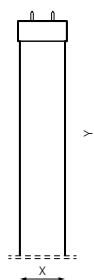
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
138116	A	15W	968lm	6.500K	G13	Ø26 x 438mm
957175*	A	18W	1.300lm	2.700K	G13	Ø26 x 590mm
957182*	A	18W	1.300lm	3.000K	G13	Ø26 x 590mm
084819	A	18W	1.300lm	4.000K	G13	Ø26 x 590mm
964111	A	18W	1.495lm	6.500K	G13	Ø26 x 590mm
964135	A	30W	2.400lm	6.500K	G13	Ø26 x 900mm
957199*	A	36W	3.348lm	2.700K	G13	Ø26 x 1.200mm
957205*	A	36W	3.348lm	3.000K	G13	Ø26 x 1.200mm
084826	A	36W	3.524lm	4.000K	G13	Ø26 x 1.200mm
964142	A	36W	3.710lm	6.500K	G13	Ø26 x 1.200mm
957151*	A	58W	5.220lm	2.700K	G13	Ø26 x 1.500mm
084833	A	58W	5.494lm	4.000K	G13	Ø26 x 1.500mm
964159	A	58W	5.784lm	6.500K	G13	Ø26 x 1.500mm



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
962391	A	4W	160lm	6.500K	G5	Ø16 x 136mm
066709	A	6W	320lm	4.000K	G5	Ø16 x 212mm
962407	A	6W	320lm	6.500K	G5	Ø16 x 212mm
066686	A	8W	440lm	4.000K	G5	Ø16 x 288mm
962414	A	8W	440lm	6.500K	G5	Ø16 x 288mm
063326*	A	13W	900lm	3.000K	G5	Ø16 x 517mm
066693	A	13W	800lm	4.000K	G5	Ø16 x 517mm
962421	A	13W	950lm	6.500K	G5	Ø16 x 517mm
138086*	A	14W	1.204lm	3.000K	G5	Ø16 x 549mm
138093	A	14W	1.267lm	4.000K	G5	Ø16 x 549mm
138109	A	14W	1.334lm	6.500K	G5	Ø16 x 549mm
063616	A ⁺	21W	2.100lm	4.000K	G5	Ø16 x 849mm
962438	A ⁺	21W	2.100lm	6.500K	G5	Ø16 x 849mm
977777	A	24W	1.844lm	4.000K	G5	Ø16 x 549mm
063357*	A ⁺	28W	2.750lm	3.000K	G5	Ø16 x 1.149mm
066679	A ⁺	28W	2.750lm	4.000K	G5	Ø16 x 1.149mm
962445	A ⁺	28W	2.900lm	6.500K	G5	Ø16 x 1.149mm
008273	A ⁺	35W	3.500lm	4.000K	G5	Ø16 x 1.449mm
962452	A ⁺	35W	3.650lm	6.500K	G5	Ø16 x 1.449mm
977791*	A	49W	4.312lm	4.000K	G5	Ø16 x 1.449mm
977807*	A	54W	4.661lm	4.000K	G5	Ø16 x 1.149mm
977814*	A	80W	6.160lm	4.000K	G5	Ø16 x 1.449mm
068635	Portalámparas G5					

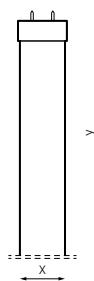


068635	Portalámparas G5					
--------	------------------	--	--	--	--	--

[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

ecTUBE DAY LIGHT T5

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
002912*	A	4W	180lm	6.500K	G5	Ø16 x 134mm
002929*	A	6W	280lm	6.500K	G5	Ø16 x 226mm
002943*	A	13W	750lm	6.500K	G5	Ø16 x 531mm
068635	PORTALÁMPARAS G5					



--	--	--	--

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

ecTUBE

BLACK ACTINIC BL



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CASQUILLO	DIMENS. (x-y)
010221*	C	4W	24lm	G5	Ø16 x 134mm
003001*	E	6W	34lm	G5	Ø16 x 210mm
003018	E	15W	78lm	G13	Ø26 x 437mm
003100	E	18W	93lm	G13	Ø26 x 590mm



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • Mata insectos.

E • Insect killer.

F • Insecticide.

P • Mata insectos.

ecTUBE

BLACK BLB



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CASQUILLO	DIMENS. (x-y)
003032	E	15W	30lm	G13	Ø26 x 437mm
003117	E	18W	36lm	G13	Ø26 x 590mm
003124	E	36W	72lm	G13	Ø26 x 1200mm



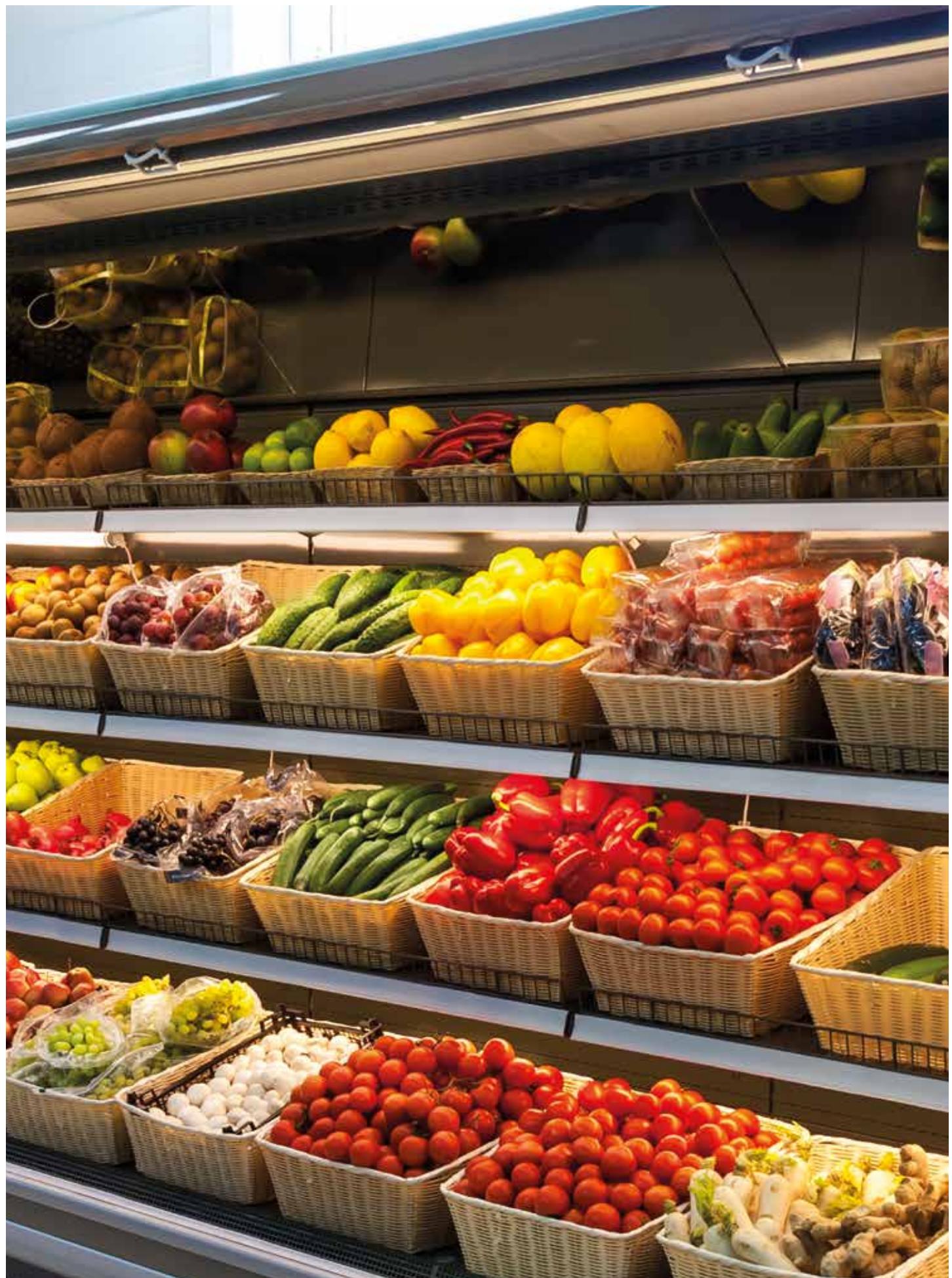
INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • Ideal discotecas y detectores de billetes.

E • Ideal for nightclubs and bills detectors.

F • Idéal boîtes de nuit et des détecteurs de billets.

P • Discotecas ideais e detectores de notas.

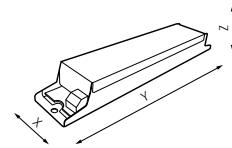


Balastos electrónicos

T8 PRILUX



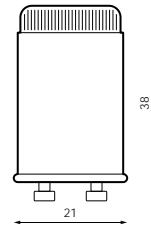
CÓDIGO	POTENCIA	Ta/Tc	DIMENSIONES (x-y-z)
969789*	1 x 18W	-15...+50°/65°C	280 x 30 x 21mm
976848*	2 x 18W	-15...+50°/65°C	280 x 30 x 21mm
977258*	4 x 18W	-15...+50°/70°C	230 x 40 x 30mm
976855*	1 x 36W	-15...+50°/70°C	280 x 30 x 21mm
973298*	2 x 36W	-15...+50°/65°C	230 x 40 x 30mm
976879*	1 x 58W	-15...+50°/70°C	280 x 30 x 21mm
969772*	2 x 58W	-15...+50°/80°C	230 x 40 x 30mm



Starter PRILUX

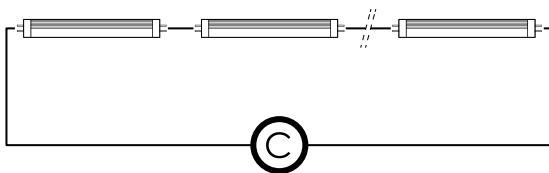


CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	DIMENSIONES
970501*	4 ~ 22W	230V ac	Ø21 x 38mm
970518*	4 ~ 80W	230V ac	Ø21 x 38mm

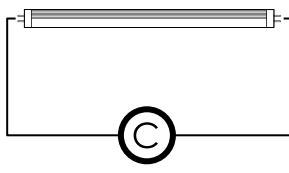


MONTAJE STARTER PRILUX/ STARTER PRILUX MOUNTING/MONTAGE STARTER PRILUX/MONTAGEM STARTER PRILUX

EN SERIE (970501)



INDIVIDUAL (970518)



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Sugerencias de uso

	ectUBE TRIFÓSFORO T8	ectUBE TRIFÓSFORO T5	ectUBE NATURE T8
Carnicerías BuCCThers Boucheries Talhos		•	•
Charcuterías Deli's Charcuteries Charcutarias			•
Juguetterías Toys store Magasin de jouets Loja de brinquedos	•	•	
Salones de belleza Beauty salons Instituts de beauté Salões de beleza	•	•	
Spa Spa Spa Spa	•	•	
Zapaterías Shoe store Magasin de chaussures Loja de sapatos	•	•	
Salas exposiciones Showrooms Showrooms Showrooms	•	•	
Gimnasios Gyms Gym Ginásios	•	•	
Guarderías Kindergartens Garderies Creches	•	•	
Colegios Schools Ecoles Escolas	•	•	
Oficinas Offices Bureaux Escritórios	•	•	
Tiendas de ropa Clothing stores Magasins de vêtements Lojas de roupa	•	•	
Restaurantes Restaurants Restaurants Restaurantes	•	•	
Cafeterías o bares Coffee stores and bars Cafés et bars Cafés e bares	•	•	
Cocinas KiCCThens Cuisines Cozinhas	•	•	
Hoteles Hotels Hôtels Hotéis	•	•	
Peluquerías Hairdressers Coiffeurs Cabeleireiros	•	•	
Almacenes Warehouse Entrepôt Armazém	•	•	
Talleres Workshops Ateliers Oficinas	•	•	
Hogar Home Maison Casa	•	•	
Textil Textile Textile Têxtil	•	•	

THE

Descarga

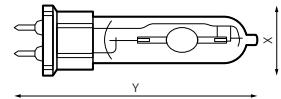
discharge
décharge
descarga

JOY





CÓDIGO	CEE	POT.	CCT	LÁMPARA	CASQ.	DIM. (x-y)
966825*	A	70W	4.300K	NDL/6.300lm	G12	19 x 100mm
966832*	A	150W	3.000K	WDL/13.000lm	G12	19 x 105mm



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

- N** • Quemador cerámico.
• 4.300K: IRC > 90 / 3.000K: IRC > 80

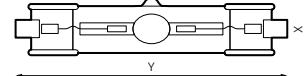
- E** • Ceramic burner.
• 4.300K: IRC > 90 / 3.000K: IRC > 80

- F** • Brûleur en céramique.
• 4.300K: IRC > 90 / 3.000K: IRC > 80

- P** • Queimador cerâmico.
• 4.300K: IRC > 90 / 3.000K: IRC > 80



CÓDIGO	CEE	POT.	CCT	LÁMPARA	CASQ.	DIMENS. (x-y)
966863*	A	70W	4.300K	NDL/6.100lm	RX7S	20 x 118mm
966870*	A	150W	3.000K	WDL/13.000lm	RX7S	20 x 135mm



INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

- N** • Quemador cerámico.
• 4.300K: IRC > 90 / 3.000K: IRC > 80

- E** • Ceramic burner.
• 4.300K: IRC > 90 / 3.000K: IRC > 80

- F** • Brûleur en céramique.
• 4.300K: IRC > 90 / 3.000K: IRC > 80

- P** • Queimador cerâmico.
• 4.300K: IRC > 90 / 3.000K: IRC > 80

INFO

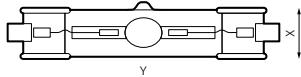
N Los Halogenuros Metálicos Cerámicos (HMC) son utilizados en iluminación interior para crear acentos, efectos brillantes y teatrales. El uso del material cerámico para la fabricación del tubo de descarga tiene varias ventajas frente a la utilización del cristal de cuarzo.

E Metal Halide with ceramic arc (HMC) are used in indoor lighting to set accents, bright and theatrical effects. The use of ceramic material to make the discharge tube has many advantages versus the use of quartz crystal.

F Lอดures métalliques à brûleur céramique (HMC) sont utilisés dans l'éclairage intérieur pour définir des accents, effets lumineux et théâtraux. L'utilisation d'un matériau céramique pour rendre le tube à décharge présente de nombreux avantages par rapport à l'utilisation de cristal de quartz.

P Lodelos metálicos de descarga cerámico (HMC) são usados na iluminação de interior para definir acentos, efeitos teatrais e brilhantes. A utilização de material cerâmico para fazer o tubo de descarga tem muitas vantagens em relação ao uso de cristal de quartzo.

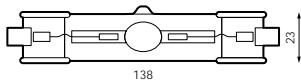
Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



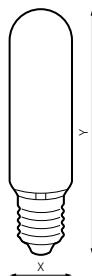
CÓD.	CEE	POT.	I	CCT	LÁMPARA	CASQ.	DIMENS. (x-y)
088244*	A	70W	1A	4.000K	NDL/6.000lm	RX7S	20 x 118mm
088251*	A	150W	1,8A	4.000K	NDL/12.500lm	RX7S	23 x 138mm
951807*	A	70W	1A	3.000K	WDL/5.800lm	RX7S	20 x 118mm



HMQ RX7S COLORS



CÓDIGO	POTENCIA	INTENSIDAD	CASQUILLO	COLOR	DIMENS.
081191*	150W	1,8A	RX7S	Amarillo	23 x 138mm
081184*	150W	1,8A	RX7S	Azul	23 x 138mm
081207*	150W	1,8A	RX7S	Rojo	23 x 138mm
081177*	150W	1,8A	RX7S	Verde	23 x 138mm



CÓDIGO	CEE	POT.	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
976251*	A	100W	9.500lm	3.000K	E40	Ø46 x 211mm
160162*	A	70W	6.802lm	3.000K	E27	Ø38 x 140mm
160179*	A	70W	5.920lm	4.000K	E27	Ø38 x 140mm



INFO

N Los Halogenuros Metálicos Cerámicos (HMC) son utilizados en iluminación interior para crear acentos, efectos brillantes y teatrales. El uso del material cerámico para la fabricación del tubo de descarga tiene varias ventajas frente a la utilización del cristal de cuarzo.

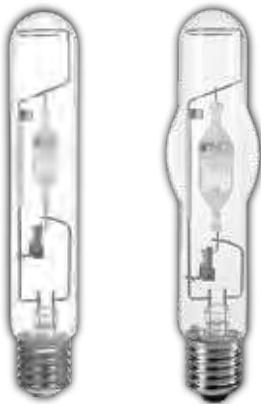
E Metal Halide with ceramic arc (HMC) are used in indoor lighting to set accents, bright and theatrical effects. The use of ceramic material to make the discharge tube has many advantages versus the use of quartz crystal.

F Lodures métalliques à brûleur céramique (HMC) sont utilisés dans l'éclairage intérieur pour définir des accents, effets lumineux et théâtraux. L'utilisation d'un matériau céramique pour rendre le tube à décharge présente de nombreux avantages par rapport à l'utilisation de cristal de quartz.

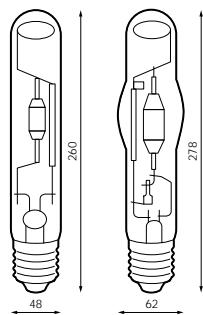
P Lodelos metálicos de descarga cerámico (HMC) são usados na iluminação de interior para definir acentos, efeitos teatrais e brilhantes. A utilização de material cerâmico para fazer o tubo de descarga tem muitas vantagens em relação ao uso de cristal de quartzo.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

HMC TUBULAR



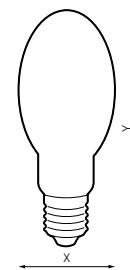
CÓD.	CEE	POT.	I	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS.
094429*	B	250W	2,15A	19.000lm	4.500K	E40	Ø48 x 260mm
094436*	B	400W	3,25A	34.000lm	4.500K	E40	Ø62 x 278mm



HMQ ELLIPSOIDAL



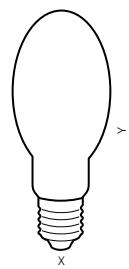
CÓDIGO	CEE	POT.	INT.	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
088268*	B	400W	3,25A	31.000lm	4.000K	E40	Ø122 x 290mm
240697*	B	250W	2,1A	20.058lm	4.000K	E40	Ø90 x 225mm



SAP ELLIPSOIDAL



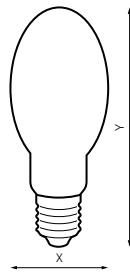
CÓDIGO	CEE	POT.	INT.	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
966894*	A	70W/I	1A	5.600lm	2.200K	E27	Ø70 x 138mm



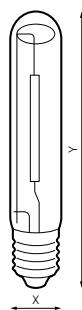
[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

SAP ELLIPSOIDAL SUPER



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	INT.	FLUJO	CASQ.	DIMENS. (x-y)
993876*	A	70W	0,98A	6.000lm	E27	Ø70 x 165mm
970365*	A	100W	1,2A	9.200lm	E40	Ø90 x 216mm
996624*	A	150W	1,8A	16.000lm	E40	Ø90 x 227mm
993883*	A+	250W	3A	29.000lm	E40	Ø90 x 227mm



CÓDIGO	CEE	POT.	INT.	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
978606*	A	70W	1A	6.600lm	2.200K	E27	Ø38 x 156mm
952170*	A	100W	1,2A	9.200lm	2.200K	E40	Ø46 x 195mm
977371*	A	150W	1,8A	16.800lm	2.200K	E40	Ø46 x 210mm
978613*	A+	250W	3A	32.000lm	2.200K	E40	Ø46 x 257mm
978620*	A+	400W	4,4A	56.000lm	2.200K	E40	Ø46 x 285mm



SAP TUBULAR SUPER

Arrancadores

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	LÁMPARA	DIMENSIONES
068581*	70/150/250/400W	4.5kV	HM/Sodio	150 x 105 x 90mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

THE

Halógenas

halogen
halogènes
halogéneas

08

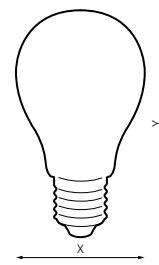


IQsaver

STANDARD



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENS. (x-y)
956925*	C	70W	1.200lm	3.000K	E27	Ø55 x 98mm
	V 230V ac	2.000h	3.000	K		

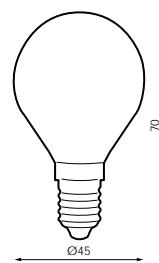


IQsaver

BALL



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENSIONES
969598*	C	20W	202lm	3.000K	E27	Ø45 x 70mm
969581*	C	20W	202lm	3.000K	E14	Ø45 x 70mm
956932*	C	28W	367lm	3.000K	E27	Ø45 x 70mm
956949*	C	28W	367lm	3.000K	E14	Ø45 x 70mm
960359*	C	42W	630lm	3.000K	E27	Ø45 x 70mm
960366*	C	42W	630lm	3.000K	E14	Ø45 x 70mm

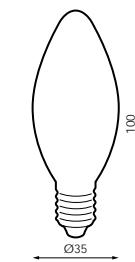


IQsaver

FLAME



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENSIONES
956956*	C	28W	367lm	3.000K	E14	Ø35 x 100mm
960373*	C	42W	630lm	3.000K	E14	Ø35 x 100mm

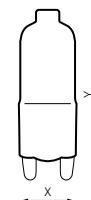


IQsaver

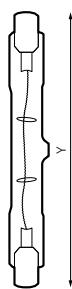
G9



CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CASQUILLO	DIMENS. (x-y)
957052*	C	33W	460lm	G9	13 x 45mm
957069*	C	42W	630lm	G9	13 x 46mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

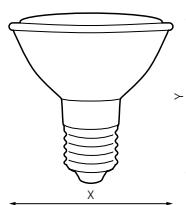


CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CASQUILLO	DIMENS. (Y)
970259*	C	48W	750lm	R7s	78mm
956963*	C	70W	1.250lm	R7s	78mm
957007*	C	105W	1.900lm	R7s	118mm
957014*	C	140W	2.650lm	R7s	118mm
957021*	C	200W	4.000lm	R7s	118mm
957038*	C	400W	8.550lm	R7s	118mm

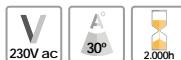


IQline

PAR 20 / PAR 30

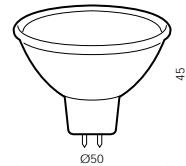


CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	I LUM.	CASQ.	DIMENS. (X-Y)
076715*	50W	419lm	1.000cd	E27	Ø63 x 81mm

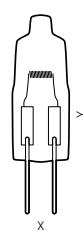


IQline

DICROICA GU5.3



CÓDIGO	DECRIPCIÓN	POTENCIA	I LUMINOSA	CASQUILLO
002905*	Cerrada FMW	35W	1.000cd	GU5.3



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CASQUILLO	DIMENS. (X-Y)
000765*	10W	130lm	G4	8 x 30mm
000789*	20W	300lm	G4	8 x 30mm
001212*	35W	600lm	GY6,35	10 x 44mm
001229*	50W	900lm	GY6,35	10 x 44mm



IQline

2PIN 12V



Transformador electrónico mini

CÓDIGO	POTENCIA	Ta/Tc	REGULABLE
952347*	60W	50°/70°C	SI







THE

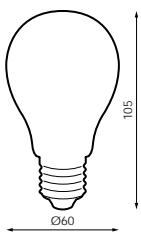
Incandescência

incandescence
incandescência
incandescênciā

09

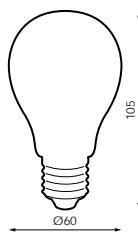


Standard GRANEL



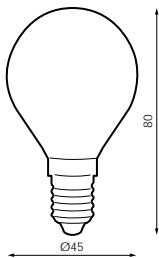
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CASQ.	DIMENSIONES
012652	15W	160lm	E27	Ø60 x 105mm
V 230V ac			1.000h	

Standard CLARA 24V



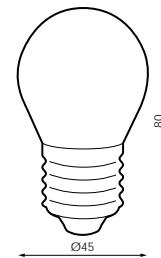
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CASQUILLO	DIMENSIONES
019019*	25W	230lm	E27	Ø60 x 105mm
009263*	40W	400lm	E27	Ø60 x 105mm
008624*	40W	700lm	BA22D	Ø60 x 105mm
V 24V ac			1.000h	

Ball Latón GRANEL



CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CASQ.	DIMENSIONES
018982	15W	150lm	E27	Ø45 x 80mm
V 240V ac			1.000h	

Ball Clara 12/24V

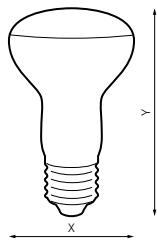


CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	FLUJO	CASQ.	DIMENSIONES
005203*	15W	12V ac	140lm	E14	Ø45 x 80mm
005180*	15W	12V ac	140lm	E27	Ø45 x 80mm
070898	15W	24V ac	140lm	E27	Ø45 x 80mm
009140*	60W	12V ac	700lm	E14	Ø45 x 80mm
018142*	60W	12V ac	700lm	E27	Ø45 x 80mm
		V 1.000h			

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

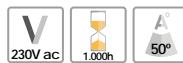
Reflectora

230V



X
Y

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	FLUJO	CASQ.	DIMENS. (X-Y)
005685*	R50	40W	430lm	E27	Ø50 x 83mm
084888*	R90	100W	890lm	E27	Ø90 x 122mm

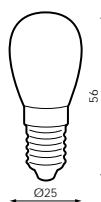


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	FLUJO	CASQ.	DIMENSIONES
065153	Claro Granel	10W	51lm	E14	Ø25 x 56mm
000581*	Claro Latón	15W	110lm	E14	Ø25 x 56mm



Pebetero

HORNO



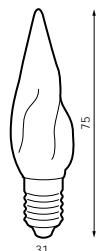
56

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	FLUJO	CASQ.	DIMENSIONES
008488*	HORNO 300°	15W	85lm	E14	Ø25 x 56mm



Mariposa

OPAL



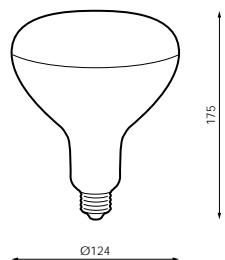
75

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	CASQ.	DIMENSIONES
072328	2W	2,5V ac	E10	Ø31 x 75mm
072311	2W	3,5V ac	E10	Ø31 x 75mm



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Infrarrojo



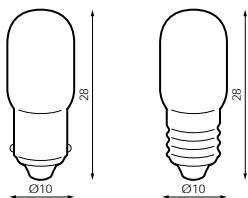
Ball LINTERNA



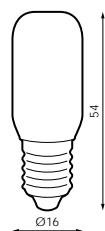
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	CASQUILLO	DIMENSIONES
523425	Claro	250W	E27	Ø124 x 175mm
136916	Rojo	100W	E27	Ø124 x 175mm
126382	Rojo	150W	E27	Ø124 x 175mm
141057	Rojo	250W	E27	Ø124 x 175mm



Tubular 10x28



Tubular 16x54



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	I	CASQ.	DIMENSIONES
007740*	1,2W	12V ac	100 mA	BA9S	Ø10 x 28mm
003360*	1,2W	12V ac	100 mA	E10	Ø10 x 28mm
007757*	3W	24V ac	125mA	BA9S	Ø10 x 28mm
008846*	3W	24V ac	125mA	E10	Ø10 x 28mm
018401*	5W	60V ac	85mA	E10	Ø10 x 28mm
008921*	2,6W	130V ac	20mA	BA9S	Ø10 x 28mm
007726*	3W	220V ac	15mA	E10	Ø10 x 28mm
008884*	5W	220V ac	25mA	E10	Ø10 x 28mm
008938*	2,4W	240V ac	10mA	BA9S	Ø10 x 28mm



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	I	CASQ.	DIMENSIONES
000611*	10W	230V ac	40mA	E14	Ø16 x 54mm
000628*	15W	230V ac	60mA	E14	Ø16 x 54mm
072618*	10W	60V ac	170mA	E14	Ø16 x 54mm

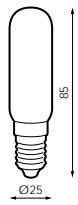


Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm]

Tubular

25x85



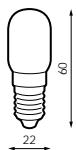
CÓDIGO POTENCIA INTENSIDAD CASQ. DIMENSIONES

004947* 40W 160mA E14 Ø25 x 85mm



Tubular

20x60



CÓDIGO POTENCIA INTENSIDAD CASQUILLO DIMENS.

007597* 15W 60 mA E14 Ø22 x 60mm

007610* 15W 60 mA BA15D Ø22 x 60mm



INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

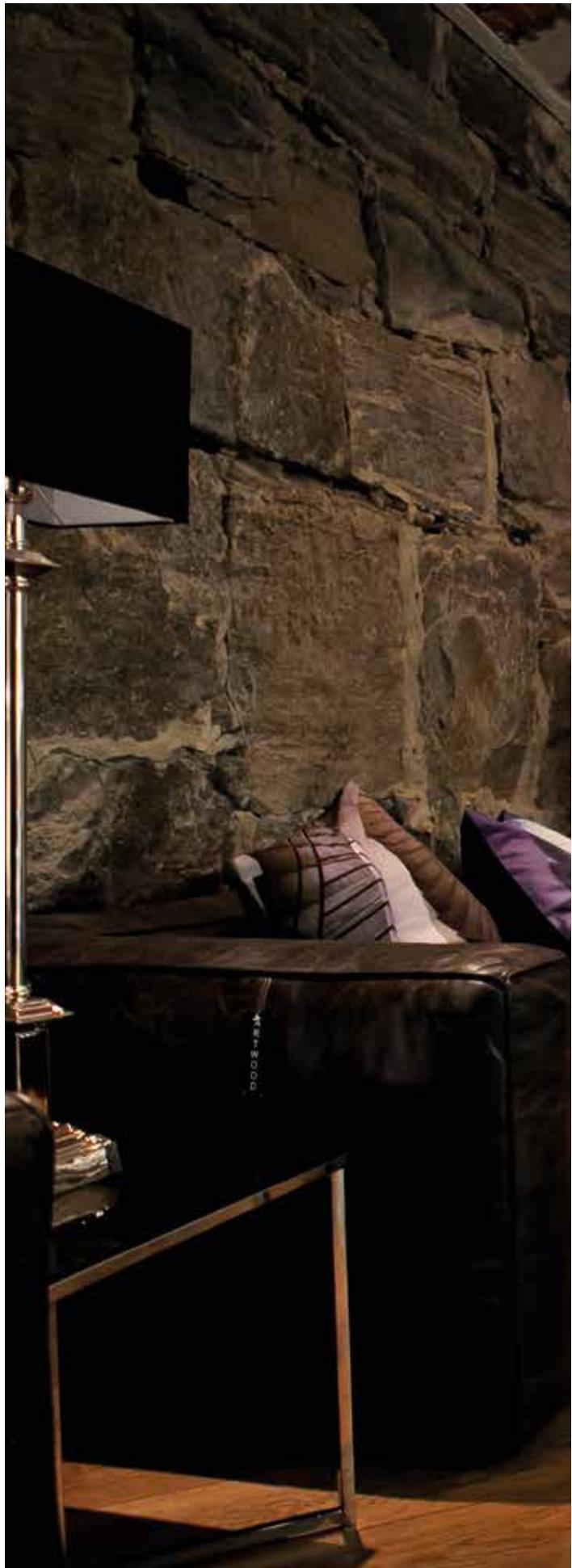
INFORMAÇÕES

- N** • Ideal para frigoríficos y máquinas de coser.

- F** • Idéal pour les réfrigérateurs et les machines à coudre.

- E** • Ideal for refrigerators and sewing machines.

- P** • Ideal para frigoríficos e máquinas de costura.



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

fit

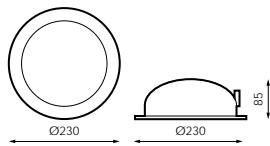
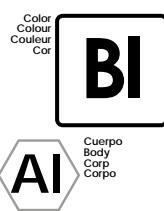
Silver

10



Torne

ELECTRÓNICO



CÓDIGO	P	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR	MUELLES
--------	---	------------	-------	---------	---------

080453*	2 x 26W	G24Q-3		Blanco	Transp.	3
---------	---------	--------	--	--------	---------	---

965873*	2 x 26W	G24Q-3		Blanco	Mate	3
---------	---------	--------	--	--------	------	---



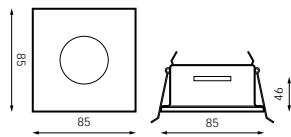
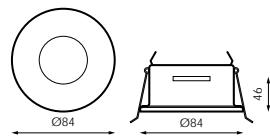
Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

DL Circle

DL Square



CÓDIGO

364744*

COLOR



Níquel

364751*



Blanco



CÓDIGO

364768*



Níquel

364775*



Blanco



RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION/RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO

N La mejor combinación para aros DL CIRCLE y DL SQUARE: icon EVO smart 7W/ icon basic 5W, 6W y 7W.

E The best combination for rings DL CIRCLE and DL SQUARE: icon EVO smart 7W/ icon basic 5W, 6W and 7W.

F La meilleure combinaison pour les anneaux DL CIRCLE et DL SQUARE: icon EVO smart 7W/ icon basic 5W, 6W et 7W.

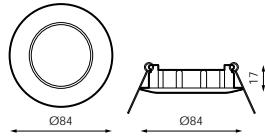
P A melhor combinação para os anéis DL CIRCLE e DL SQUARE: icon EVO smart 7W/ icon basic 5W, 6W e 7W.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem





DL 306



CÓDIGO

958103

COLOR



Blanco

958097

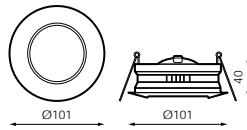


Níquel Mate

958073*



Cromo Mate



CÓDIGO

025638*

COLOR



Blanco



RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION/RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO

N La mejor combinación para aros DL 306 y DL 322: Icon EVO smart 7W/ Icon basic 5W, 6W y 7W.

E The best combination for rings DL 306 and DL 322: Icon EVO smart 7W/ Icon basic 5W, 6W and 7W.

F La meilleure combinaison pour les anneaux DL 306 et DL 322: Icon EVO smart 7W/ Icon basic 5W, 6W and 7W.

P A melhor combinação para os anéis DL 306 e DL 322: Icon EVO smart 7W/ Icon basic 5W, 6W e 7W.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

DL 325

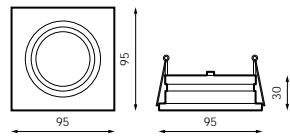
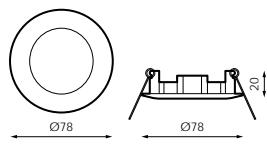
DL 366



Z Cuerpo
Body
Corpo
Corpo



AI Cuerpo
Body
Corpo
Corpo



CÓDIGO

COLOR

025294		Blanco
025331		Níquel Mate
078368*		Cromo Mate



CÓDIGO

COLOR

087476*		Blanco
087490*		Níquel Mate



RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION/RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO

N La mejor combinación para aros DL 325 y DL 366: icon EVO smart 7W/ icon basic 5W, 6W y 7W.

E The best combination for rings DL 325 and DL 366: icon EVO smart 7W/ icon basic 5W, 6W and 7W.

F La meilleure combinaison pour les anneaux DL 325 et DL 366: icon EVO smart 7W/ icon basic 5W, 6W et 7W.

P A melhor combinação para os anéis DL 325 e DL 366: icon EVO smart 7W/ icon basic 5W, 6W e 7W.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Aros

CARTA DE COLOR/CARD OF COLOR/COLOR CHART/CORES CARTA



Ni NIQUEL

Ni NIQUEL MATE

Cr CROMO MATE

Bl BLANCO

DL CIRCLE	•		•
DL SQUARE	•		•
DL 306		•	•
DL 322			•
DL 325		•	•
DL 366		•	•

LÁMPARAS COMPATIBLES/COMPATIBLE LAMPS/LAMPES COMPATIBLE/LÂMPADAS COMPATÍVEL



icon EVO smart

icon basic

DL CIRCLE	•	•
DL SQUARE	•	•
DL 306	•	•
DL 322	•	•
DL 325	•	•
DL 366	•	•

DL CIRCLE



DL SQUARE



DL306



DL322

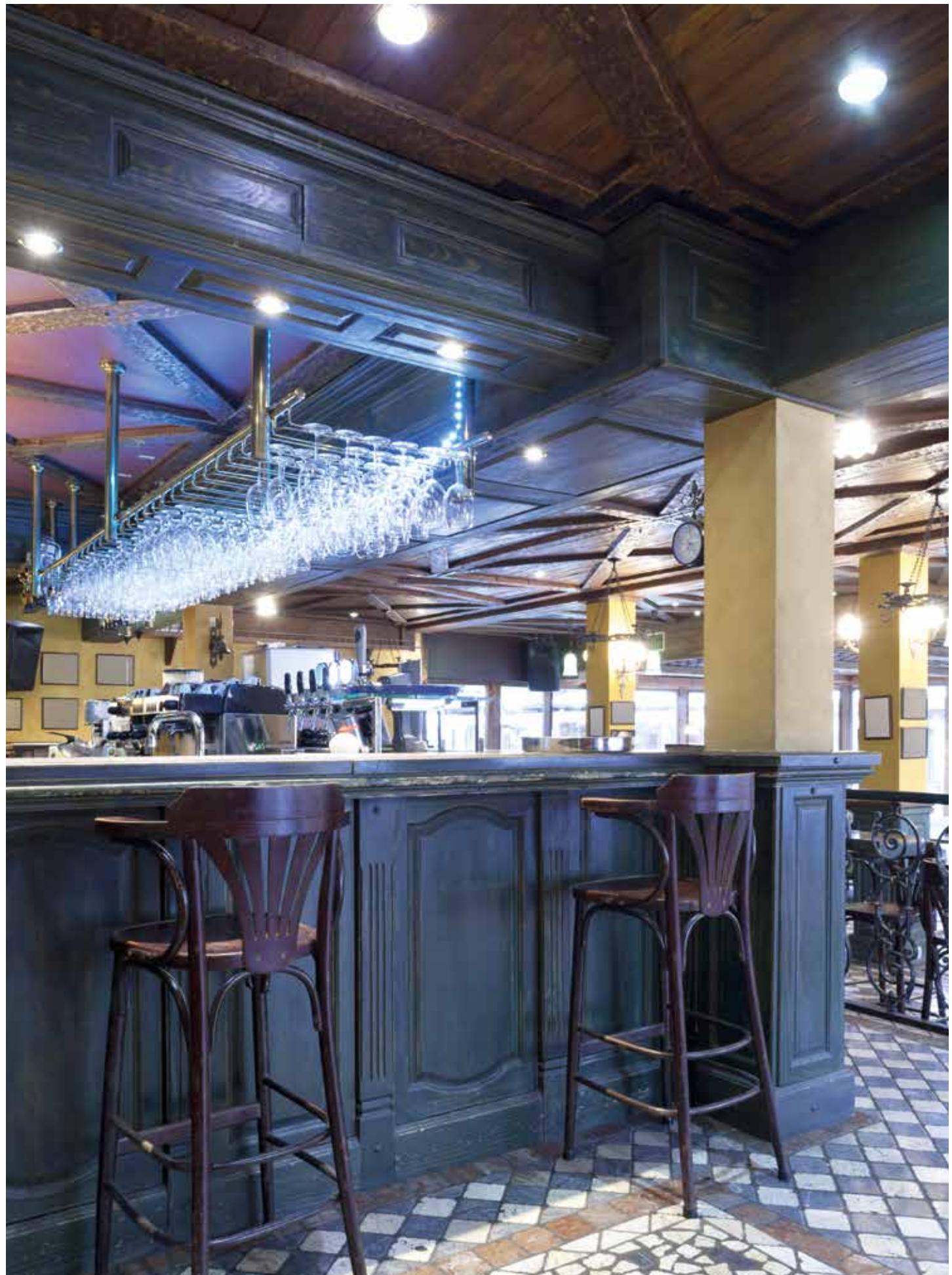


DL325



DL366





THE

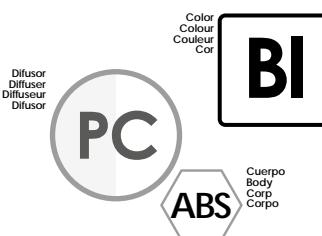


Fluo

luminarias
luminaires
luminaires
luminárias

11

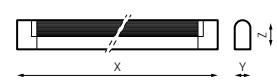
Slimline



CÓDIGO	POTENCIA	CCT	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENS. (X-Y-Z)	MÁX. EMP.
962858*	6W	6.500K	T5	G5	BI	Blanco 269 x 28 x 43mm	10
962865*	8W	6.500K	T5	G5	BI	Blanco 345 x 28 x 43mm	10
962872*	13W	6.500K	T5	G5	BI	Blanco 574 x 28 x 43mm	8
962889*	21W	6.500K	T5	G5	BI	Blanco 905 x 28 x 43mm	5
962896*	28W	6.500K	T5	G5	BI	Blanco 1.205 x 28 x 43mm	3
962902*	35W	6.500K	T5	G5	BI	Blanco 1.505 x 28 x 43mm	2
084567*	6W	4.200K	T5	G5	BI	Blanco 269 x 28 x 43mm	10
084581*	8W	4.200K	T5	G5	BI	Blanco 345 x 28 x 43mm	10
084543*	28W	4.200K	T5	G5	BI	Blanco 1.205 x 28 x 43mm	3
000680*						Empalme 15 cm	

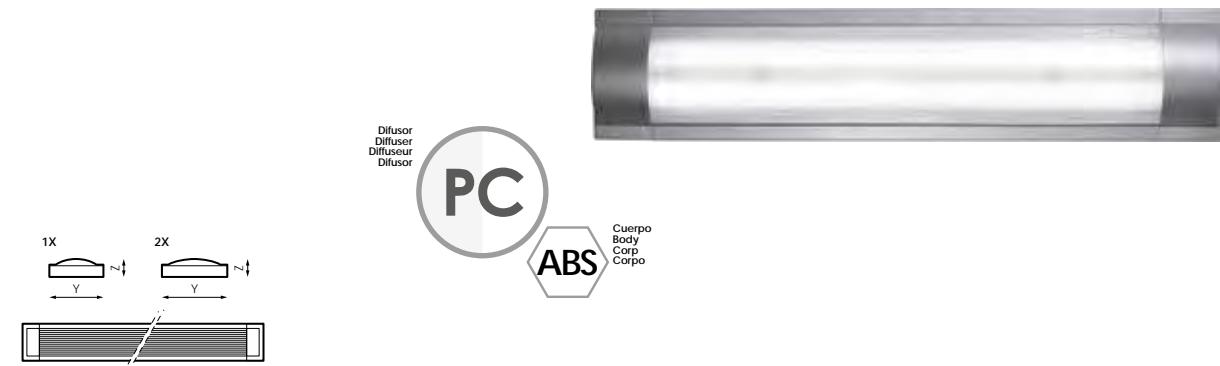


Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



Slimline

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]



Flatline

INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

INFORMAÇÕES

- Conexión no visible.
- Not visible connection.
- Connexion non visible.
- Conexão não visível.

CÓDIGO	POTENCIA	CCT	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
014656*	18W	4.000K	T8	G13	Blanco	637 x 104 x 42mm
078757*	2 x 18W	4.000K	T8	G13	Blanco	637 x 134 x 46mm
078740*	2 x 18W	4.000K	T8	G13	Gris	637 x 134 x 46mm
078771*	2 x 36W	4.000K	T8	G13	Blanco	1.247 x 134 x 46mm
078764*	2 x 36W	4.000K	T8	G13	Gris	1.247 x 134 x 46mm



Miniline

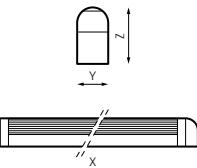
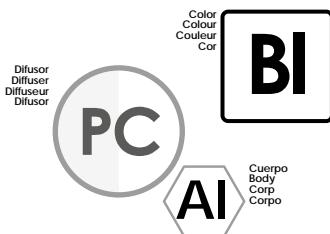


Miniline

CÓDIGO	POTENCIA	CCT	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENS. (X-Y-Z)	MÁX. EMP.
014526*	8W	4.000K	T5	G5	Blanco	342 x 23 x 71mm	10
014533*	13W	4.000K	T5	G5	Blanco	554 x 23 x 71mm	8



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



Halfline

INFORMACIÓN

INFORMATION

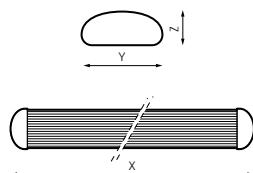
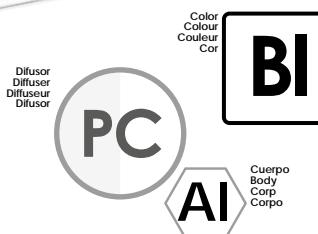
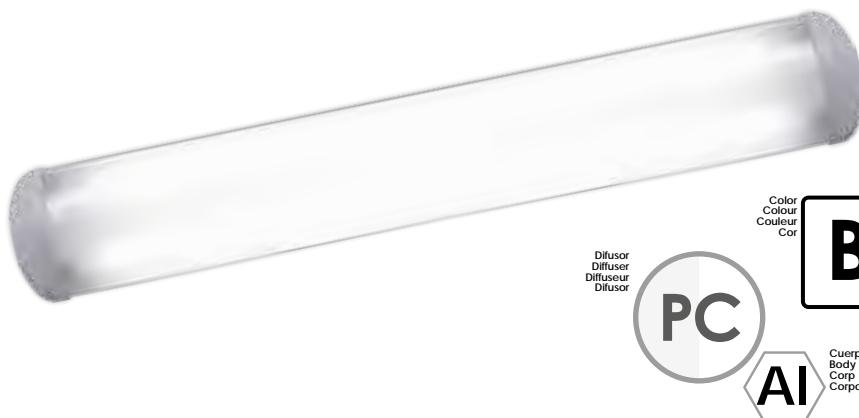
INFORMATION

INFORMAÇÕES

CÓDIGO	POTENCIA	CCT	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
006842	15W	4.000K	T8	G13	BI Blanco	499 x 42 x 64mm
006873	36W	4.000K	T8	G13	BI Blanco	1.262 x 42 x 64mm



Nevada



Nevada

INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

INFORMAÇÕES

CÓDIGO	POTENCIA	CCT	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
024358*	2 x 18W	4.000K	T8	G13	BI Blanco	700 x 148 x 58mm
024396*	2 x 36W	4.000K	T8	G13	BI Blanco	1.310 x 148 x 58mm
075893	2 x 18W			Difusor pantalla		
075916	2 x 36W			Difusor pantalla		



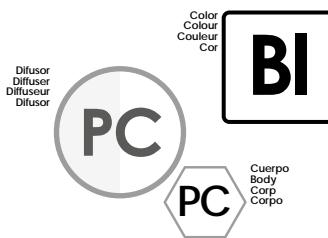
Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]



Berlín Eco

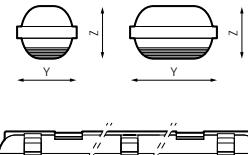
ELECTRÓNICA IP65



CÓDIGO	POTENCIA	LÁMPARA	PORTALÁMP.	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)	Nº CLIPS
969475*	1 x 18W	T8	G13	BI Blanco	660 x 85 x 88mm	6 clips
963640*	1 x 36W	T8	G13	BI Blanco	1.270 x 85 x 88mm	8 clips
963664*	1 x 58W	T8	G13	BI Blanco	1.570 x 85 x 88mm	10 clips
969482*	2 x 18W	T8	G13	BI Blanco	660 x 125 x 88mm	6 clips
963657*	2 x 36W	T8	G13	BI Blanco	1.270 x 125 x 88mm	8 clips
963671*	2 x 58W	T8	G13	BI Blanco	1.570 x 125 x 88mm	10 clips
146333				Juego 6 clips inox 304 Berlin eco 18W		
146340				Juego 8 clips inox 304 Berlin eco 36W		
146357				Juego 10 clips inox 304 Berlin eco 58W		
378369				Juego 6 clips plástico Berlin eco 18W		
378376				Juego 8 clips plástico Berlin eco 36W		
378406				Juego 10 clips plástico Berlin eco 58W		



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



Berlin Eco Electrónica IP65

INFORMACIÓN

INFORMATION

INFORMATION

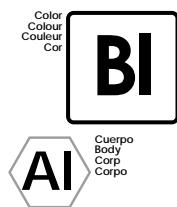
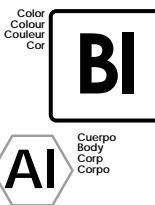
INFORMAÇÕES

- N** • Clips para fácil apertura.
- Juego de clips inox 304 no apto para todo tipo de ambientes.

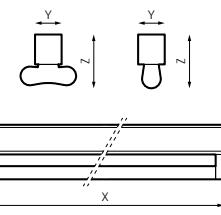
- E** • Clips for easy opening.
- Set of clips inox 304 no suitable for all kind of environments

- F** • Clips pour une ouverture facile.
- Ensemble de clips inox 304 pas adapté à tous types d'environnements.

- P** • Clipes para abertura fácil.
- Conjunto de clips inox 304 não apropriado para todos os tipos de ambientes.



CÓDIGO	POTENCIA	LÁMPARA	PORTALÁMPARAS	COLOR	DIMENSIONES (X-Y-Z)
150194*	1 x 18W	T8	G13	BI Blanco	615 x 50 x 67mm
150217*	1 x 36W	T8	G13	BI Blanco	1.225 x 50 x 67mm
150231*	1 x 58W	T8	G13	BI Blanco	1.525 x 50 x 67mm
150200*	2 x 18W	T8	G13	BI Blanco	615 x 50 x 72mm
150224*	2 x 36W	T8	G13	BI Blanco	1.225 x 50 x 72mm
150248*	2 x 58W	T8	G13	BI Blanco	1.525 x 50 x 72mm



THE

Green

12



Loto



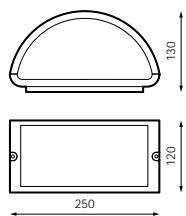
Difusor
Diffuser
Diffuseur
Diffusor



Color
Colour
Couleur
Cor



Cuerpo
Body
Corp
Corpo



CÓDIGO POTENCIA PORTALÁMP. COLOR DIFUSOR

441599 Máx. 60W E27 Gr Gris (RAL 7010) PMMA

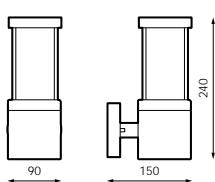
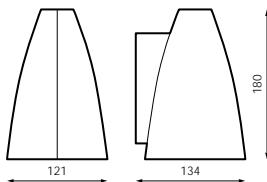
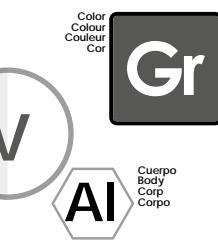
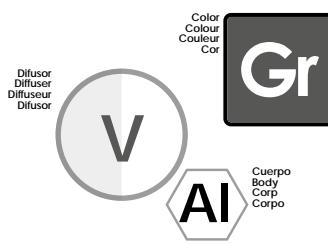
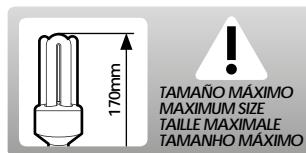




219

Let's PLAY!

Green



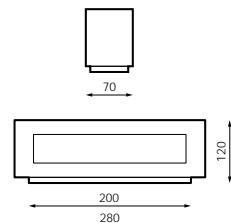
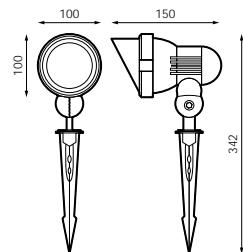
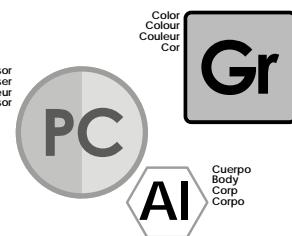
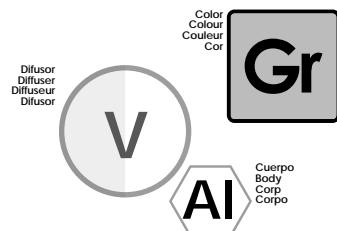
CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
166584*	Máx. 35W	GU10	Gr	Gris Vidrio

CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
166591*	Máx. 18W	E27	Gr	Gris Vidrio opal

RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO	
La mejor combinación para NAXO: icon 6W basic.	The best match for NAXO: icon 6W basic.
Le meilleur match pour NAXO: icon 6W basic.	A melhor combinação para NAXO: icon 6W basic.

RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO	
Compatible con ESSENSE TUBULAR SMART.	Compatible with ESSENSE TUBULAR SMART.
Compatible avec ESSENSE TUBULAR SMART.	Compatível com ESSENSE TUBULAR SMART.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
958783	Máx. 40W	GU10	Gr	Gris Vidrio
182089	6W LED	GU10	Gr	Gris Vidrio

CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
958721	Máx. 60W	E27	Gr	Gris Vidrio opal

INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • Consultar curva de distribución lumínosa y diagrama cónico en la página 022.

E • Consult light distribution curve and conical diagram on page 022.

F • Consultez courbe de répartition de la lumière et le schéma conique à la page 022.

P • Consulte curva de distribuição de luz e diagrama cônico na página 022.

RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION/RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO

N La mejor combinación para Boiro II: icon 6W basic (182072 y 182089) e IQSAVER Dicroica 40W.

E The best match for Boiro II: icon 6W basic (182072 and 182089) and IQSAVER Dicroica 40W.

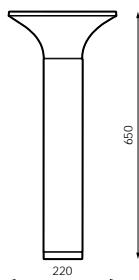
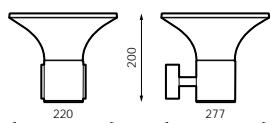
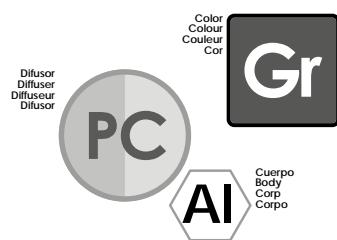
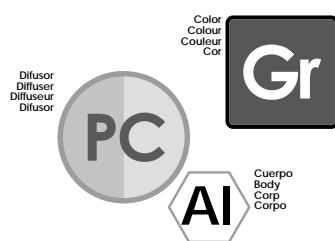
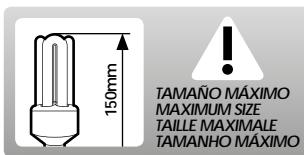
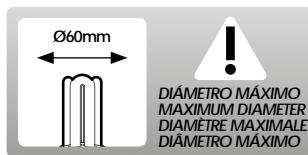
F Le meilleur match pour Boiro II: icon 6W basic (182072 et 182089) et IQSAVER Dicroica 40W.

P A melhor combinação para Boiro II: icon 6W basic (182072 e 182089) e IQSAVER Dicroica 40W.

Arona

Arona

LARGE



CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
166607*	Máx. 18W	E27	Gr	Gris PC opal

CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
166614*	Máx. 18W	E27	Gr	Gris PC opal

RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION/RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO

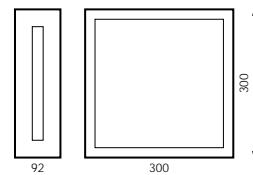
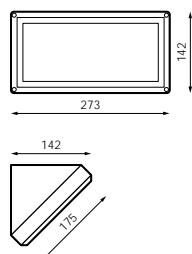
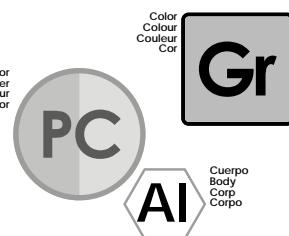
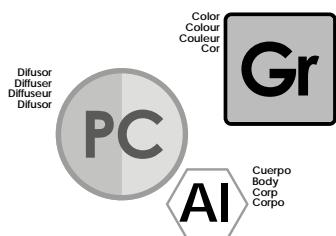
Compatible con ESSENSE TUBULAR SMART.

Compatible with ESSENSE TUBULAR SMART.

Compatible avec ESSENSE TUBULAR SMART.

Compatível com ESSENSE TUBULAR SMART.

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

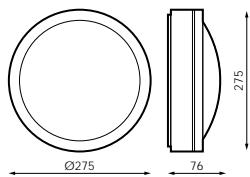
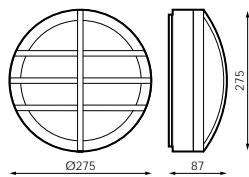
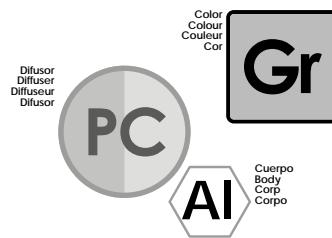
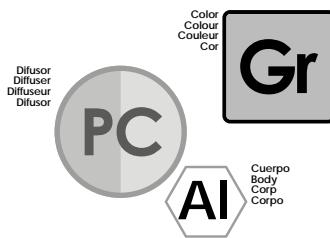
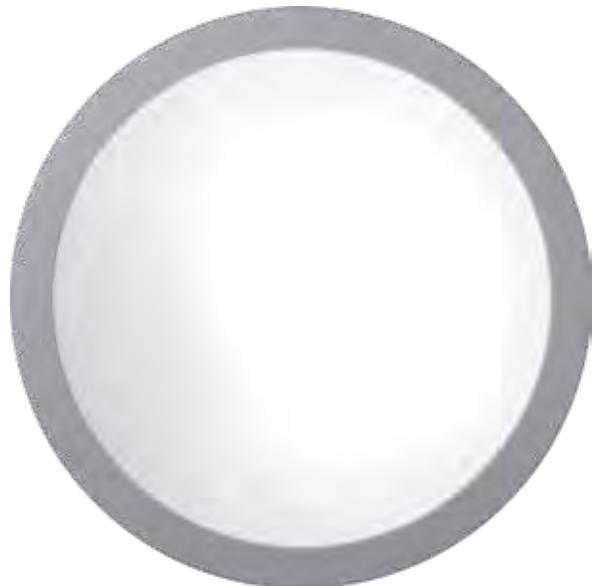
CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
967174	Máx. 2 x 60W	E27	Gr	Gris PC opal

CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
967198*	Máx. 2 x 60W	E27	Gr	Gris PC opal

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Titan

Titan



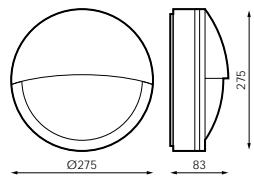
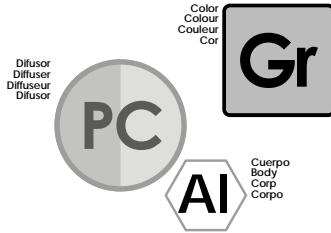
CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
133760*	Máx. 2 x 60W	E27		Gris PC opal

CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
133777*	Máx. 2 x 60W	E27		Gris PC opal

Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem

Titan

III



CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
133784*	Máx. 2 x 60W	E27	Gr	Gris PC opal



Hasta fin de existencias/ Until end of stock/* Jusqu'à épuisement des stocks/* En quanto os estoques durarem





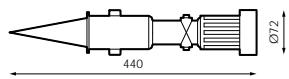
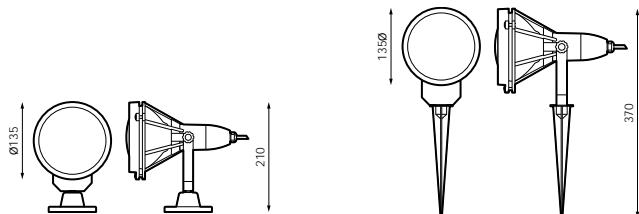
[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

Pincho jardín

Pincho jardín



icon PAR 38



CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR
002059	Máx. 80W	E27	N Negro

230V ac
 IP44
 PAR 38 E27 Máx. 40W

INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÕES

N • IP65 con icon PAR 38 SMART.

E • IP65 with icon PAR 38 SMART.

F • IP65 avec icon PAR 38 SMART.

P • IP65 com icon PAR 38 SMART.

RECOMENDACIÓN/RECOMMENDATION/RECOMMANDATION/RECOMENDAÇÃO

N La mejor combinación para PINCHOS DE JARDÍN: icon PAR 38.

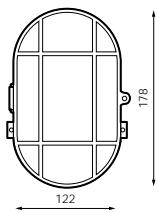
E The best match for PINCHOS DE JARDÍN: icon PAR 38.

F Le meilleur match pour PINCHOS DE JARDÍN: icon PAR 38.

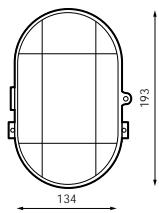
P A melhor combinação para PINCHOS DE JARDÍN: icon PAR 38.

Serie 52

Serie 52



CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
967099	Máx. 60W	E27	N	Negro Prismático
967075	Máx. 60W	E27	BI	Blanco Prismático



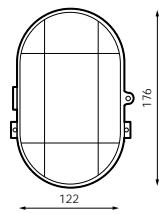
CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
020940	Máx. 60W	E27	N	Negro Prismático
020957	Máx. 60W	E27	BI	Blanco Prismático



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

Serie 52

III



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
967105	Máx. 60W	E27	N	Negro Prismático
967082	Máx. 60W	E27	BI	Blanco Prismático



Serie 55



Difusor
Diffuseur
Difusor



Cuerpo
Body
Corp
Corpo



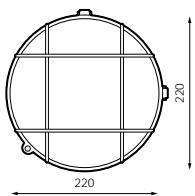
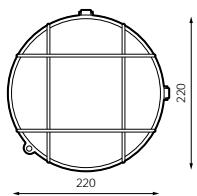
Serie 55



Difusor
Diffuseur
Difusor



Cuerpo
Body
Corp
Corpo



CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
022852	Máx. 60W	E27	N	Negro Prismático
020377	Máx. 60W	E27	BI	Blanco Prismático



CÓDIGO	POTENCIA	PORTALÁMP.	COLOR	DIFUSOR
013362	Máx. 60W	E27	N	Negro Prismático
013386	Máx. 60W	E27	BI	Blanco Prismático



[GRAFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRAFQUES: Unités en mm/GRAFICOS: Unidades em mm]

230

ACTIVA

www.grupoprilux.com



THE
UNIVERSITY
OF
TULSA

Anexos

annexes
annexes
anexos

13

N Condiciones generales

La aceptación por nuestra parte de un pedido supone, en cualquier caso, que el comprador acepta las siguientes condiciones generales de venta y suministro:

1. Precios.

Los precios indicados son precios recomendados y se entienden sin I.V.A. ni Ecorae y son válidos desde el 1 de Enero de 2018 hasta nuevo aviso. Una vez realizada la factura se aplicarán ambos. Los precios de la Tarifa Vigente, son para aquellos materiales que se hallen en nuestros almacenes.

Los aparatos con lámpara incluida se servirán con lámparas en marca Prilux siempre que ésta esté disponible en dicha marca, a no ser que se hayan pactado condiciones distintas de suministro. En caso de servir otra lámpara el importe del ECORAEE podría variar.

Nos reservamos el derecho de modificaciones de precios y características de los productos comunicándolo lo antes posible.

2. Plazos de entrega.

Nuestro plazo de entrega será inmediato y en su defecto, a corto plazo. Los plazos de entrega se respetarán según nuestras posibilidades, pero son sin compromiso. Dichos plazos son meramente informativos. Los retrasos en la entrega no autorizan al comprador a la anulación del pedido ni a la aplicación de penalizaciones ni indemnizaciones, salvo que se haya convenido expresamente lo contrario. Aun en este caso, habiendo causas de fuerza mayor de por medio, propia o ajena, deja de cumplirse alguno de los compromisos acordados, no sería aplicable sanción alguna.

3. Ofertas.

Las ofertas escritas u orales, no nos comprometen a aceptarlas. Dichas ofertas tendrían validez una vez hayan sido ratificadas por escrito por GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U.

4. Transporte.

Una vez la mercancía haya sido entregada a la agencia de transportes, se considerará la entrega como correcta. Los riesgos de transporte en el envío de nuestros productos son por cuenta del comprador, que únicamente podrá reclamar a la agencia encargada del transporte los daños ocasionados en el mismo, en un plazo inferior a 7 días y por escrito con copia a Grupo Prilux Iluminación, S.L.U.

5. Reclamaciones.

Reclamaciones relativas a fallos numéricos y defectos, serán solo válidos si se ha enviado la oportuna reclamación dentro de los cinco primeros días a partir de la recepción de la mercancía.

6. Devoluciones de material.

No se aceptarán devoluciones de material si previamente GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. no lo ha autorizado. Estas devoluciones tendrán que remitirse a portes pagados con un démerito mínimo del 20%. No se acepta la devolución de productos de fabricación especial o de campañas y de productos que no vengan en sus embalajes originales y en buen estado. En cualquier caso no se aceptarán devoluciones de productos con antigüedad superior a 12 meses y será imprescindible facilitar el número de factura correspondiente.

7. Derechos de propiedad.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U. conserva, en todo caso, la plena propiedad de todos los materiales suministrados, en tanto no quede cumplida por entero la reciproca condición de pago del importe.

8. Pedidos.

Los pedidos en curso podrán ser anulados por Grupo Prilux Iluminación, S.L.U. si surgieran circunstancias de fuerza mayor que impidan que puedan suministrarse dichos pedidos. Los pedidos de materiales de fabricación especial no podrán anularse por el comprador sin nuestra aprobación por escrito. En caso de aceptación por nuestra parte, serán a cargo del comprador los gastos originados hasta el momento de su anulación.

9. Reproducción.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este catálogo sin la correspondiente autorización de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U.

10. Forma de pago.

La forma de pago será la establecida en el momento de efectuar el pedido en firme de la mercancía, de acuerdo con las normas usuales de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U.

11. Lugar de cumplimiento y jurisdicción.

Para cuantas cuestiones puedan surgir en el cumplimiento o interpretación de estas normas generales, los contratantes, con renuncia expresa de cualquier jurisdicción pudieran corresponderse, se someten expresamente a los Juzgados y Tribunales de Toledo.

12. Elementos defectuosos y garantía.

El período de garantía comienza en la fecha de factura de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN. La responsabilidad se aplica a los materiales y defectos de fabricación según los estándares técnicos de cada producto. El producto debe instalarse de acuerdo a la normativa vigente y especificaciones de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN. El período de garantía general es de 1 año a partir de la fecha de factura de la mercancía, a excepción de los productos que por sus características técnicas tienen una duración inferior a este período y a los productos de led de 30.000 horas que tienen una garantía de 2 años. El período de garantía tiene en cuenta los ciclos de encendidos y apagados marcados en la norma IEC. Finalizado este período, cualquier reclamación, incluso por daños, será rechazada/excluida.

En caso de defectos la responsabilidad del vendedor estará limitada al precio de venta de la parte defectuosa del producto. Especialmente no habrá responsabilidad de reembolso de los gastos incurridos por el comprador o cambio de productos. Se aplicará especialmente en algún desembalaje y reinstalación de los productos.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U. no se responsabiliza de los daños causados por el cliente o por una tercera persona externa al producto. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U. no se responsabiliza de las alteraciones o cambios realizados en cualquiera de los productos por terceras personas.

Se limita la responsabilidad del vendedor en aquellos casos de negligencia grave o daños ocasionados intencionadamente.

La compañía no se responsabiliza de los productos usados.

Directiva ROHS

La Directiva sobre Restricciones a la utilización de determinadas Sustancias Peligrosas en Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RoHS) entra en vigor el 1 de julio de 2006. A partir de esta fecha, los productores de ciertas categorías de aparatos eléctricos y electrónicos no podrán comercializar productos que contengan seis sustancias prohibidas, a menos que se les apliquen exenciones específicas. Estas sustancias son:

Plomo (Pb), Mercurio(Hg), Cromo hexavalente(Cr(VI)), Cadmio(Cd), piroretardantes como Polibromobifenilos(PBB) o Polibromodifeniléteres(PBDE) .

Disponemos de curvas fotométricas en formato EULUMDAT oIESNA para software de cálculo (Relux, Dialux, etc.).

Queda reservado el derecho a cualquier modificación en cuanto a técnica o realización.

B General conditions

The acceptance of an order by us means, in any case, that the buyer agrees with the following general conditions of Sales and Delivery:

1. Price.

All the prices indicated are recommended and there come without VAT and without ECORAE. There are valid from 1st January 2018 to further notice. Once the commercial invoice is issued, both terms will be applied on it. The prices from the "Tarifa Vigente" make reference to all the products which are located in our warehouses.

The luminaires with lamp included, there will come with brand Prilux as long as it is available in this category, unless it had been agreed different terms in the supply. In that case, the ECORAE charge could change.

We reserve the right to modify the pricing and characteristics of our products, notifying them as sooner as possible.

2. Delivery time.

Our delivery time will be immediate, otherwise, in short-term. The delivery time will be met according to our means, but not binding. Those terms are merely informative. The delay in the delivery does not entitle the buyer to cancel the order or to claim any compensation or penalties, unless otherwise agreed by the parties. Even if it was the case, for causes of force majeure, either personally or behalf of third parties, which would lead to a breach in some of the terms agreed, no penalty could be applied.

3. Offers.

The written and oral proposals do not compromise us to accept them immediately. Those offers will be valid once ratified in writing by GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U.

4. Transport.

Once the merchandise has been handed to the carrier, the delivery will be considered as proper. The risk of transport is borne by the customer, who only can claim directly to the transport agency, which is in charge of the delivery, for the damage caused during the transport, within less than seven days and in writing and with copy to GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U.

5. Claims.

All claims relating to numerical errors and defects will be considered valid only if the claim has already been submitted within the five days from the reception of goods.

6. Returns.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. does not accept any material returned without its previous consent. These returns have to be forwarded in carriage prepaid with a minimum demerit of 20%. Returns of custom-made products, from campaigns and those ones which do not come in their original packaging and are not in good condition, may not be accepted. In any case, returns of products that exceed 12 months will not be accepted; it is essential to provide the number of the corresponding invoice.

7. Property Rights.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. keeps, in any case, the full property of all the materials already supplied, until the reciprocal condition of payment is entirely fulfilled.

8. Orders.

Ongoing orders can be cancelled by GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., when circumstances of force majeure arise, making impossible to be provided. The orders of custom-made products may not be cancelled by the buyer without our written approval. In case of acceptance by us, the buyer has to cover all the costs caused until the cancellation.

9. Reproduction.

This publication may not be reproduced in whole or in part without GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L express authorization.

10. Payment method.

The method of payment will be established when there is a firm order, in accordance with the usual procedure of GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

11. Place of fulfillment and jurisdiction.

Any questions arising in relation to the fulfillment and interpretation of the General Conditions, the contracting parties, expressly relinquish to any other jurisdiction that may be applicable, are subject to the jurisdiction of the Courts and Tribunals of Toledo (Spain).

12. Defective items and warranty.

The guarantee period begins the date of the commercial invoice is issued by GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. The liability applies to the materials and manufacturing defects in accordance with the technical standards of each product. The product must be installed in compliance with the current legislation and with the specifications from GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. The general guarantee period is one year starting from the date of the commercial invoice, with the exception of the products which, due to its technical characteristics, have a shorter period; also the LED products of 30.000 hours have a guarantee period of 2 years. The guarantee period includes the number of on/off cycles defined by the IEC standard. After the deadlines above mentioned, any claim, including for damages, will be fully rejected/ excluded.

In case of defects, the seller responsibility is limited to the sale price of the defective part of the product. Especially, there is no liability for the repayment in the costs incurred by the buyer or in the product replacement. This applies particularly in the unpacking and in the reinstallation of equipment.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U. does not assume any responsibility for the damages resulting from the client or third party external to the product. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN, S.L.U. does not take any liability for the alteration and manipulation in any of our products by third parties.

The seller liability is limited in those cases where gross negligence or intention is involved. The company accepts no responsibility for used products.

RoHS Directive

EU legislation, which restricting the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS) has been in forced since 1st July 2006. From this date, the producers of certain categories of electrical and electronic devices, may not market those products that contain some forbidden substances, unless some specific exemptions are implemented. Those substances are the following: Lead (Pb), Mercury (Hg), Hexavalent Chromium (Cr(VI)), Cadmium (Cd), Polybrominated biphenyls (PBB), and flame retardants such as Polibromodifeniléteres (PBDE).

We dispose of photometric curves in standard formats (EULUMDAT,IESNA) for the calculation software (Relux, Dialux, etc.).

The right to make any technical or performing modification is reserved.

F Conditions générales

L'acceptation d'une commande par nous signifie, dans tout les cas, que l'acheteur est d'accord avec les suivantes conditions générales de Vente et de Livraison:

1. Prix.

Tous les prix indiqués sont recommandés et ils sont sans TVA et sans ECORAE. Ils sont valables de 1 Janvier 2018 jusqu'à nouvel avis. Une fois la facture commerciale est délivrée, les deux termes seront appliqués sur la même. Les prix du "Tarifa Vigente" font référence à tous les produits qui se trouvent dans nos entrepôts.

Les luminaires avec de la lampe incluse, elles viendront avec la marque Prilux tant qu'il est disponible dans cette catégorie, à moins qu'il avait été convenu des termes différents dans l'offre. Dans ces cas, le supplément de l'ECORAE pourrait changer.

Nous nous réservons le droit de modifier les prix et les caractéristiques de nos produits, nous vous les notifier le plus tôt possible.

2. Délai de livraison.

Notre délai de livraison sera immédiate, sinon, dans à court-terme. Il sera atteint en fonction de nos moyens, mais non contraignant. Ces délais ont un caractère purement informatif. Des retards dans la livraison ne donnent pas le droit à l'acheteur d'annuler la commande ou de réclamer des indemnités ou des pénalités, sauf d'accord contraire entre les parties. Même si ce fut le cas, pour des causes de force majeure, soit pour compte personnel, soit pour compte de tiers, ces qui conduiraient à une rupture de termes convenus, pas de pénalité pouvant être appliquée.

3. Offres.

Les propositions écrites et orales ne nous compromettent pas les accepter immédiatement. Ces offres seront totalement valables une fois qu'ils auront été ratifiées par écrit par GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

4. Transport.

Une fois la marchandise a été remise au transporteur, la livraison sera considérée comme correcte. Le risque du transport est supporté par le client, qui seulement peut réclamer directement à l'agence de transports qui a fait le service, par rapport aux dommages causés lors du transport, dans la période de sept jours et sous écrit et copie à GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

5. Réclamations.

Toutes les réclamations relatives à des erreurs numériques et des défauts, ils seront seulement considérées comme valables, à condition de que la demande a déjà été placé dans les suivants cinq jours après la réception des marchandises.

6. Retours.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. décline tout matériel retourné sans autorisation précédent. Ces retours doivent être envoyés en port payé avec une pénalité minimum égale à 20%. Les retours de produits sur mesure, des campagnes et ceux-qui ne viennent pas dans leur emballage d'origine et ne sont pas en bon état, ne seront pas acceptés. Dans tous les cas, les retours de produits qui ont plus de 12 mois, ne seront pas acceptés : c'est essentiel de présenter le numéro de la facture correspondante.

7. Droits patrimoniaux.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. maintient, en tout cas, la pleine propriété de tous les matériaux déjà fournis, jusqu'au moment où la condition de réciprocité de paiement a été complètement rempli.

8. Commandes.

Les commandes en cours peuvent être annulées par GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., lorsque les circonstances de force majeure font suite et empêchent les mêmes d'être fournies. Les commandes de produits sur mesure ne peuvent pas être annulées par l'acheteur sans notre autorisation écrite. En cas d'acceptation, l'acheteur doit convenir tous les dépenses occasionnées jusqu'à l'annulation.

9. Reproduction.

Il est strictement interdit de reproduire tout ou partie du présent document sans l'autorisation expresse de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

10. Méthode de paiement.

Le mode de paiement sera établi lors d'une commande ferme, d'accord avec aux règles habituelles de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

11. Le lieu d'exécution et la juridiction.

Toutes les questions qui concernent l'exécution et l'interprétation des Conditions Générales, les parties contractantes renoncent expressément à la juridiction que pourrait leur correspondre et se soumettent aux tribunaux de Tolède (Espagne).

12. Des articles défectueux et Garantie.

La période de garantie commence à courir à compter de la date d'émission de la facture commerciale par GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. La responsabilité concernant aux matériaux et aux défauts de fabrication, elle est en conformité avec les normes techniques de chaque produit. Le produit doit être installé en conformité avec la législation en vigueur et des autres spécifications de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. La période de garantie générale est d'un an à compter de la date d'émission de la facture commerciale, à l'exception des produits qui, en raison de ses caractéristiques techniques, ont une période plus courte : de plus, les produits LED de 30.000 heures ont une période de garantie de deux ans. La période de garantie comprend le nombre de cycles d'allumé/éteint définis par la norme CEI. Après les délais mentionnés ci-dessus, toute réclamation, même pour dommages, sera entièrement rejetée/exclue.

En cas de dommages, la responsabilité du vendeur est limitée au prix de vente de la partie défectueuse du produit. Toutefois, il n'aura pas de responsabilité pour le remboursement des coûts encourus par l'acheteur ou durant le remplacement du produit. Il s'applique particulièrement dans les cas de réinstallation d'équipement et du déballage.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. ne prend pas la responsabilité pour les dommages qui viennent du client ou de tiers externes au produit. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. ne prend aucune responsabilité pour la modification et la manipulation de nos produits par des tiers.

La responsabilité du vendeur est limitée dans ces cas où de la négligence grave ou d'intention sont impliqués.

La société décline toute responsabilité pour des produits usés.

Directive RoHS

D'accord avec la législation de l'UE, qui limite l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) est en vigueur depuis le 1er Juillet 2006. A partir de cette date, les producteurs de certaines catégories de dispositifs électriques et électroniques, ne peuvent pas commercialiser des produits qui contiennent des substances interdites, sauf des dérogations spécifiques sont mises en place. Ces substances sont les suivantes : Plomb (Pb), Mercure (Hg), Chrome Hexavalent (Cr(VI)), Cadmium (Cd), Biphenyles Polybromés (PBB) et des retardateurs de flamme comme les Polibromodifeniléteres (PBDE).

Nous avons de courbes photométriques dans des formats standards (EULUMDAT,IESNA) pour des logiciels du calcul (Relux, Dialux, etc.).

Nous nous réservons le droit de faire des modifications techniques ou dans l'exécution.

F Condições gerais

A nossa aceitação de uma encomenda significa, em qualquer caso, que o comprador concorda com as seguintes condições gerais de Venda e Entrega:

1. Preço.

Todos os preços aqui indicados são recomendados e vêm sem IVA e sem ECORAE. São válidos a partir de 1 de Janeiro de 2018 até aviso prévio. Uma vez que a fatura comercial seja emitida, ambos os termos serão acrescentados na mesma. Os preços da "Tarifa Vigente" fazem referência a todos os produtos que estão nos nossos armazéns. As luminárias com lámpada incluída, elas vêm com a marca Prilux desde que estas estivessem disponíveis nesta categoria, a menos que tenham sido acordadas outras na oferta. Neste caso, a taxa ECORAE poderia mudar.

Nós reservamos o direito de modificar os preços e as características dos nossos produtos, notifique-os o mais cedo possível.

2. Prazo de entrega.

O nosso prazo de entrega será imediato, caso contrário, em curto prazo. O mesmo será respeitado de acordo os nossos meios, mas não é forçoso. Esses termos são meramente informativos. O atraso na entrega não dá direito ao comprador para cancelar o pedido ou para reclamar qualquer compensação ou penalidades, salvo acordo em contrário das partes. Mesmo neste caso, se existem causas de força maior, pessoais ou por conta de terceiros, o que levaria a uma violação de algum dos termos acordados, nenhuma penalidade pode ser aplicada.

3. Ofertas.

As propostas escritas e orais não nos comprometem a aceitar as mesmas imediatamente. Essas ofertas serão válidas uma vez que tenham sido ratificadas por escrito pelo GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

4. Transporte.

Uma vez que a mercadoria tenha sido entregue ao transportador, a entrega será considerada como correta. O risco de transporte será responsabilidade do cliente, quem só pode reclamar diretamente à agência de transporte, quem faz a entrega, pelos danos causados durante o transporte, em menos de sete dias e por escrito e com cópia para GRUPO PRILUX ILUMINACION S.L.U.

5. Requerimentos.

Todas as reclamações relativas aos erros numéricos e defeitos serão consideradas válidas somente se o requerimento já tinha sido feito dentro do período de cinco dias a contar da recepção das mercadorias.

6. Devoluções.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. não aceitará qualquer material devolvido sem o seu consentimento prévio. Estas devoluções devem ser feitas em transporte pré-pago e com um débito mínimo dos 20%. As devoluções de produtos personalizados, das campanhas e aquelas que não venham na sua embalagem original ou venham em mau estado, não serão aceitas. Em qualquer caso, a devolução de produtos que excedam os 12 meses, não pode ser aceite: é essencial proporcionar o número da fatura comercial correspondente.

7. Direitos da propriedade.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. mantém, em todo caso, a propriedade completa de todos os produtos já fornecidos, até que a condição reciproca de pagamento tenha sido realizada.

8. Encomendas.

As encomendas em curso podem ser canceladas por GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., caso surjam circunstâncias de força maior que impedissem a sua entrega. As encomendas de produtos personalizados não poderão ser canceladas pelo comprador sem a nossa autorização por escrito. No caso da nossa aceitação, o comprador tem de assumir os custos causados até o cancelamento.

9. Reprodução.

Esta publicação não pode ser reproduzida no todo ou em parte, sem a autorização expressa do GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

10. Pagamento.

A forma de pagamento será estabelecida quando a encomenda seja firme, de acordo com as regras usuais de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

11. Local de cumprimento e jurisdição.

Quaisquer questões que surjam em relação ao cumprimento e à interpretação das Condições Gerais, as partes contratantes, com expressa renúncia ao foro que possa corresponder-lhes, submetem-se à jurisdição dos Tribunais de Toledo (Espanha).

12. Material avariado e Garantia.

O período de garantia terá início na data da emissão da fatura comercial pelo GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. A responsabilidade aplica-se aos materiais e defeitos de fabrico em conformidade com as normas técnicas de cada produto. O produto deve ser instalado em conformidade com a legislação vigente e com as especificações do GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. O período de garantia geral é de um ano a partir da data da fatura comercial emitida, com exceção dos produtos que, devido a suas características técnicas, têm um período mais curto: os produtos LED de 30.000 horas têm um prazo de garantia de dois anos. O período de garantia inclui o número de ciclos ligado/desligado definidos pela norma IEC. Após os prazos acima referidos, qualquer reclamação, incluindo por danos, será totalmente rejeitada/excluída.

Em caso de defeitos, a responsabilidade do vendedor será limitada ao preço de venda da parte defeituosa do produto. Especialmente, não tem responsabilidade nenhuma para o reembolso dos custos suportados pelo comprador ou por substituição de produto. Aplica-se especialmente no caso de desempacotamento e em reinstalações de equipamento. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. não assume a responsabilidade pelos danos feitos pelo cliente ou um terceiro externo ao produto. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. não assume nenhuma responsabilidade pela alteração ou manipulação feita por terceiros nos nossos produtos.

A responsabilidade do vendedor é limitada nos casos em que existisse negligência ou dolo.

A empresa declina qualquer responsabilidade no caso de produtos já usados.

Diretiva RoHS

De acordo com a legislação europeia, aquela que restringe o uso de substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos (RoHS), em vigor desde 1 Julho de 2006. A partir desta data, os produtores de certas categorias de equipamentos elétricos e eletrônicos, não podem comercializar produtos que contêm substâncias proibidas, a menos que alguma isenção específica seja implementada. Essas substâncias são: Chumbo (Pb), Mercúrio (Hg), Cromo Hexavalente (Cr(VI)), Cádmio (Cd), Bifenilos Polibromados (PBB) e outros retardadores de chama como os Polibromodifeniléteres (PBDE).

Dispomos de curvas fotométricas em diferentes formatos (EULUMDAT,IESNA) para distintos softwares de cálculo (Relux, Dialux, etc.).

Reservamo-nos o direito de efetuar qualquer modificação técnica ou de apresentação.

GARANTÍA/WARRANTY

- N**
- GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. garantiza que el producto, al ser entregado nuevo y en su empaquetado original, estará libre de defectos de materiales y fabricación por el periodo correspondiente según tipología del producto desde la fecha de la compra original.
 - La compañía GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. hace efectiva la garantía del producto adquirido al comprador original del producto de iluminación LED que se identifica en la factura de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.
 - En caso de funcionamiento incorrecto GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. determinará a su entera discreción si el producto es defectuoso teniendo en cuenta el rendimiento total del producto.
 - El producto LED no se considerará defectuoso únicamente como resultado de que los componentes LED individuales no emitan luz si la cantidad de dichos componentes averiados es menor al 10% de la cantidad total de componentes LED instalados en el producto. En caso de que el GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. determine que el producto es defectuoso, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. elegirá a su entera discreción, el reembolso del precio de compra del producto, la reparación del producto o su reemplazo.
 - Esta garantía cubre cualquier desperfecto o mal funcionamiento originado por un defecto de fabricación, siempre y cuando el producto se encuentre funcionando dentro de los parámetros de instalación y eléctricos para los que ha sido diseñado y que rige la legislación vigente, en ambientes de temperatura adecuados, sin agentes agresivos que pudieran dañar de forma prematura los componentes y cuerpos de la luminaria.
 - LA DEPRECIACIÓN Y USO DE HORAS DE LAS LÁMParas Y LUMINARIAS SERÁN VERIFICADAS EN NUESTRO LABORATORIO. LAS AVERÍAS OCASIONADAS POR INSTALACIONES FUERA DE LO QUE INDICA EL REBT 2002 EXIMEN DE LA VIGENCIA DE LA GARANTÍA EN LOS PRODUCTOS DAÑADOS.
 - ES DE OBLIGADO CUMPLIMENTO EN INSTALACIONES INTERIORES LA APLICACIÓN DEL ARTÍCULO 16, PUNTO 3 DEL REBT.
 - ES DE OBLIGADO CUMPLIMENTO EN APLICACIONES INDUSTRIALES Y DE ALUMBRADO PÚBLICO LA APLICACIÓN DE LA ITC BT09-4 DEL REBT (INSTALACIÓN DE PROTECTORES DE SOBRETENSIONES EN LÍNEAS Y LUMINARIAS).
 - La garantía limitada no aplica a pérdida o daño del producto causado por: negligencia; abuso; uso indebido; manejo inapropiado; instalación, almacenamiento o mantenimiento incorrectos; daños causados por incendio o caso fortuito; vandalismo; disturbios civiles; subidas de tensión; suministro de electricidad inadecuado; fluctuaciones de la corriente eléctrica; instalaciones en ambientes corrosivos; vibraciones provocadas; oscilación asociada con el movimiento de corrientes de aire alrededor del producto; alteración; accidente; incumplimiento de las instrucciones de instalación, operación y mantenimiento establecidas por GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.; mantenimiento inadecuado del producto llevado a cabo por alguien distinto a GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. o el proveedor de servicios de mantenimiento autorizado por GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.
 - Esta garantía limitada no incluye cargos por trabajo y servicio de campo relacionados con la reparación o reemplazo del producto. LA GARANTÍA LIMITADA SERÁ NULA SI EL PRODUCTO NO ES UTILIZADO PARA EL PROPÓSITO PARA EL QUE FUE DISEÑADO.
 - GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. se reserva el derecho de utilizar productos o repuestos nuevos, reacondicionados, renovados, reparados o reprocesados en el proceso de reparación o reemplazo de conformidad con la garantía. Dichos productos y repuestos serán comparables en lo que respecta a función y rendimiento de un producto o repuesto original, según lo determine GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. a su entera discreción, y estarán garantizados por lo que resta del periodo original de la garantía.
 - A fin de realizar un reclamo en virtud de la garantía, deberá notificar presentar prueba de la compra a GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. por escrito dentro de un plazo de sesenta (60) días contado a partir del momento en el que descubrió el defecto.
 - EN NINGÚN CASO EL GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS Y PERJUICIOS INCIDENTALES, COMPENSATORIOS, CONSECUENTES, INDIRECTOS, O ESPECIALES, ENTRE OTROS. EN TODOS LOS CASOS LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. RESPECTO DE UN PRODUCTO DEFECTUOSO SE LIMITARÁ A LAS SUMAS ABONADAS A GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. POR DICHO PRODUCTO DEFECTUOSO.
 - La garantía es válida para compras del producto efectuadas en la fecha efectiva señalada a continuación o con posterioridad a la misma. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. se reserva el derecho de modificar la garantía de tiempo en tiempo. Toda modificación de esta garantía será válida para todas las órdenes efectuadas al GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. a la fecha efectiva de la garantía revisada o con posterioridad a ella.

- E**
- GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. guarantees that the product, being delivered new and in its original package, it will be free from defects in material and workmanship, for the period related, according to the typology of the product, from the date of the original purchase.
 - GRUPO PRILUX S.L.U. ensures only the warranty to the original purchaser of LED lighting product who is identified in the commercial invoice of GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.
 - In case of malfunction, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. will determine, in its absolute discretion, whether the product is defective, taking into account the overall performance of the product.
 - LED product will not be considered defective only as a result of its single LED components cannot emit light, if the quantity of those damaged components are lower to the 10% of the total quantity assembled on the product. In the event of GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. determines that the product is truly defective, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. will choose, in its absolute discretion, the refund of the purchase price of the product, its repair or its replacement.
 - This warranty covers any imperfection or bad operation caused by a manufacturing defect, as long as the product is working within the specific electrical parameters established for each product and authorized by the current legislation, in the appropriate room temperatures and without aggressive agents that could damage prematurely the body and components of the luminaire.
 - THE DEPRECIATION AND THE LIFETIME OF OUR LAMPS AND LUMINARIES WILL BE VERIFIED IN OUR LABORATORY.
 - THE INSTALLATION OF PROTECTORS AGAINST OVERVOLTAGE IN LINES AND LUMINARIES IS COMPULSORY FOR ALL THE INDUSTRIAL AND PUBLIC LIGHTING.
 - The limited warranty will not apply in case of loss or damage caused by: negligence; abuse; misuse; improper use; inadequate assembly, storage or maintenance; damages caused by fire or act of nature; vandalism; civil disturbances; overvoltage; inadequate power supply; sudden fluctuation in electrical power; installations in corrosive environments; vibrations induced; oscillations associated with the movement of air blasts around the product; alteration; accident; failure to follow the installations, operation and maintenance instructions established by GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.; inadequate maintenance of the product carried out for someone other than GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. or the supplier of maintenance services authorized by GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.
 - This limited warranty does not include any charge for work and service in the field related to the repair or replacement of the product. THE LIMITED WARRANTY WILL BE VOID IF THE PRODUCT HAS NOT BEEN USED FOR THE PURPOSE THAT IT HAD BEEN DESIGNED.
 - GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. is entitled to use products or new replacements, reconditioned, renewed, repairable or in process of repair, or replacement according to the warranty. Those products and spare parts will be comparable in regard to the function and performance of an original product or replacement, as GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. determines in its absolute discretion, there will be guaranteed for the original warranty period which still remains.
 - In order to make a claim under the warranty terms, you must notify or provide any proof of purchase to GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., in writing, within the sixty days (60) counting from the moment you discovered the defect.
 - UNDER ANY CIRCUMSTANCES, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. WILL TAKE THE RESPONSABILITY FOR, AMONG OTHERS, INCIDENTAL, COMPENSATORY, RESULTING, INDIRECT OR SPECIAL DAMAGES. IN ALL THE CASES, THE WHOLE RESPONSIBILITY OF GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. IN RELATION TO THE DEFECTIVE PRODUCT, IT IS LIMITED TO THE AMOUNTS ALREADY PAID TO GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. FOR THIS MEANING.
 - The warranty is valid for purchases of the product made in the following effective date or subsequently. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. reserves the right to modify the warranty from time to time. Any modification will be valid for all the orders made to GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., from the effective date of the revised warranty or subsequently.

AVISO/WARNING

- N**
- GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. se reserva el derecho de descatalogar productos de este catálogo como consecuencia de la Directiva de Eficiencia Energética y la implantación de la tecnología led.

- E**
- GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN SLU is entitled to remove products from the catalogue as the result of the requirements from the Directive of Energy Efficiency and the implementation of LED Technology.

GARANTIE/GARANTIA

- F**
- GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. garantit que le produit, livré neuf et dans son emballage original, il sera exempt de défauts en termes de matériaux et de la fabrication, pour la période de la garantie, selon la typologie du produit, à compter de la date de l'achat originale.
 - GRUPO PRILUX S.L.U. assure seulement la garantie à l'acheteur original du produit LED qui est identifiée sur la facture commerciale de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.
 - En cas de dysfonctionnement, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. déterminera, à son entière discréption, si le produit est défectueux, en tenant compte de la performance du produit dans l'ensemble.
 - Du produit LED ne sera pas considéré comme défectueux seulement en raison de ses composants individuels LED ne peuvent pas émettre de la lumière, si la quantité de ces composants endommagés sont inférieurs aux 10% de la quantité totale assemblé sur le produit. En cas de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. détermine que le produit est vraiment défectueux, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. choisira, à son entière discréption, le remboursement du prix d'achat du produit, sa réparation ou son remplacement.
 - Cette garantie couvre toute imperfection ou mauvais fonctionnement causé par un défaut de fabrication, aussi longtemps que le produit fonctionne dans les paramètres électriques spécifiques établis pour chaque produit et autorisé par la législation en vigueur, dans les températures ambiantes appropriées et sans agents agressifs qui pourraient endommager prématurément le corps et les composants du luminaire.
 - LA DÉPRÉCIATION ET LES HEURES DE VIE DE NOS LAMPES ET LUMINAIRES SERONT VÉRIFIÉES DANS NOTRE LABORATOIRE.
 - L'INSTALLATION DES PROTECTEURS CONTRE LA SURTENSION DANS LES LIGNES ET LES LUMINAIRES EST OBLIGATOIRE POUR TOUT L'ÉCLAIRAGE INDUSTRIEL ET PUBLIC.
 - La garantie limitée ne se appliquera pas en cas de perte ou de dommages causés par: de la négligence; l'abus; l'utilisation abusive; l'utilisation incorrecte; de l'assemblage inadéquate, de stockage ou de la maintenance; les dommages causés par le feu ou d'un acte de la nature; le vandalisme; des troubles civils; de la surtension; de l'alimentation inadéquate; de la fluctuation soudaine de l'énergie électrique; des installations dans des environnements corrosifs; des vibrations induites; les oscillations liées à la circulation des jets d'air autour du produit; sa modification; accident; non observation des instructions de fonctionnement, installations et maintenance établies par GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.; de la maintenance inadéquate du produit effectuée pour quelqu'un différent au GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. ou du fournisseur de services de maintenance agréés par GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.
 - Cette garantie limitée ne comprend pas les frais pour le travail et le service dans le lieu lié à la réparation ou le remplacement du produit. LA GARANTIE LIMITÉE SERA ANNULÉE SI LE PRODUIT N'A PAS ÉTÉ UTILISÉ POUR LE BUT QU'IL AVAIT ÉTÉ CONÇU.
 - GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. a le droit d'utiliser des produits ou de nouveaux remplacements, remis à neuf, renouvelé, réparables ou en processus de la réparation ou de remplacement, selon la garantie. Ces produits et les pièces de rechange seront comparables en ce qui concerne la fonction et la performance d'un produit ou de remplacement d'origine, comme GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. détermine à son entière discréption, ils seront garantis pour la période de garantie initiale qui encore reste.
 - Afin de faire une réclamation en vertu des termes de la garantie, vous devez en aviser ou de fournir toute preuve d'achat à GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., par écrit, dans les soixante jours (60) à compter de ce moment que vous avez découvert le défaut.
 - EN AUCUN CAS, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. AURA LA RESPONSABILITÉ POUR, ENTRE AUTRES, DOMMAGES ACCIDENTELS, COMPENSATOIRES, RÉSULTANTS, INDIRECTS OU SPÉCIAUX, DANS TOUS LES CAS, LA RESPONSABILITÉ TOTALE DE GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. EN RELATION AVEC LES PRODUITS DÉFECTUEUX, ELLE EST LIMITÉE À DES MONTANTS DÉJÀ PAYÉS À GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. POUR ÇA RAISON.
 - La garantie est valable pour les achats du produit fabriqué en vigueur après la date ou ultérieurement. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. se réserve le droit de modifier la garantie de temps à autre. Toute modification sera valable pour toutes les commandes passées à GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., à partir de la date d'effet de la garantie révisé ou ultérieurement.

- P**
- GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. garante que o produto, que foi entregue novo e na sua embalagem original, ele estará livre de defeitos de material e de fabricação, para o período em particular, de acordo com a tipologia do produto, a partir da data da compra original.
 - GRUPO PRILUX S.L.U. oferece só a garantia para o comprador original do produto LED, que é identificado na fatura comercial do GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.
 - Em caso de avaria, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. determinará, a seu critério exclusivo, se o produto estiver defeituoso, tendo em conta o desempenho total do produto em causa.
 - O Produto LED não será considerado defeituoso só como o resultado dos seus componentes individuais LED não podem emitir luz, no caso do que a quantidade desses componentes danificados sejam inferiores a 10% da quantidade total montado sobre o produto. Em caso de GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. determinará que o produto é realmente defeituoso, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. escolherá, a seu critério exclusivo, o reembolso do preço do produto, a respectiva reparação ou substituição.
 - Esta garantia cobre qualquer imperfeição ou mau funcionamento causado por um defeito de fabricação, sempre que o produto esteja funcionando dentro dos parâmetros elétricos específicos estabelecidos para cada produto e autorizados pela legislação vigente, nas temperaturas ambientais apropriadas e sem agentes agressivos que podem danificar prematuramente o corpo e componentes da luminária.
 - A DEPRECIAÇÃO E O TEMPO DE VIDA DE NOSSAS LÂMPADAS E LUMINÁRIAS SÃO VERIFICADAS NO NOSSO LABORATÓRIO.
 - A INSTALAÇÃO DE PROTECTORES CONTRA A SOBRETENSÃO EM LINHAS E LUMINÁRIAS É OBRIGATÓRIA PARA A ILUMINAÇÃO PÚBLICA E INDUSTRIAL.
 - A garantia limitada não se aplicará em caso de perda ou dano causado por: negligência; abuso; utilização indevida; uso indevido; montagem inadequada, armazenamento ou manutenção; danos causados por incêndio ou ato de natureza; vandalismo; distúrbios civis; sobretensão; fonte de alimentação inadequada; flutuação repentina em energia elétrica; instalações em ambientes corrosivos; vibrações induzidas; oscilações associadas ao movimento de correntes de ar em torno ao produto; alteração; acidente; não cumprimento das instruções de operação, instalação e manutenção estabelecidas pelo GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.; manutenção inadequada do produto realizado por alguém que não seja do GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. ou o fornecedor de serviços de manutenção autorizado pelo GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.
 - Esta garantia limitada não inclui qualquer encargo para o trabalho e de serviços no campo relacionado com a reparação ou substituição do produto. A GARANTIA LIMITADA SERÁ NULA SE O PRODUTO NÃO TIVER SIDO USADO COM A FINALIDADE QUE ELE FOI PROJETADO.
 - GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. tem o direito de usar produtos ou novas substituições, recondicionados, renovados, reparáveis ou em processo de reparo ou substituição, de acordo com a garantia. Esses produtos e peças de reposição serão comparáveis no que diz respeito à função e desempenho de um produto original ou substituição. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. poderá determinar, a seu exclusivo critério, os produtos serão garantidos para o período de garantia original que ainda fica ativo.
 - A fim de poder fazer uma reclamação sob os termos da garantia, você deve notificar-nos ou fornecer-nos qualquer prova de compra ao GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., por escrito, dentro dos sessenta dias (60), contados a partir do momento em que descobriram o defeito.
 - SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. TOMARÁ A RESPONSABILIDADE POR, ENTRE OUTROS, DANOS ACCIDENTAIS, COMPENSATÓRIOS, CONSEQUENTES, INDIRETOS OU ESPECIAIS. EM TODOS OS CASOS, A RESPONSABILIDADE TOTAL DO GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. EM RELAÇÃO AO PRODUTO DEFETUOSO, LIMITA-SE AS CANTIDADES JÁ PAGOS AO GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. NESTA RAZÃO.
 - A garantia é válida para compras do produto feita na seguinte data de vigência ou posteriormente. GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. reserva-se o direito de modificar a garantia de tempos em tempos. Qualquer alteração será válida para todos os pedidos feitos ao GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U., a partir da data de vigência da garantia revisada ou posteriormente.

AVERTISSEMENT/AVISO

- F**
- GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN SLU a le droit de retirer des produits du catalogue à la suite des exigences de la Directive de l'Efficacité Énergétique et la mise en œuvre de la technologie LED.

- P**
- GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN SLU reserva-se o direito de retirar os produtos do catálogo como resultado das exigências da Diretiva de Eficiência Energética e à aplicação da tecnologia LED.

GARANTÍA GENERAL/GENERAL GUARANTEE/GARANTIE GÉNÉRAL/GARANTIA GERAL

VIDA ÚTIL USEFUL LIFE DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	GARANTÍA WARRANTY GARANTIE GARANTIA	HORAS DE FUNCIONAMIENTO AL DÍA NUMBER OF OPERATING HOURS IN A DAY NOMBRE D'HEURES DE FONCTIONNEMENT DANS UN JOUR NÚMERO DE HORAS DE FUNCIONAMENTO AO DIA
LUMINARIA Y EQUIPO LUMINARY AND GEAR LUMINAIRE ET APPAREILLAGE LUMINÁRIA E EQUIPAMENTO		<p>ESTÁNDAR STANDARD STANDARD STANDARD</p> <p>2 años 2 years 2 années 2 anos</p> <p>SIN POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN WITHOUT THE POSSIBILITY OF EXTENSION SANS LA POSSIBILITÉ D'EXTENSION SEM A POSSIBILIDADE DE EXTENSÃO</p>
LÁMParas LAMPARAS LAMPS LAMPES LÁMPADAS		<p>ESTÁNDAR STANDARD STANDARD STANDARD</p> <p>1 año/Vida útil (h) (lo que ocurre antes) 1 year/Useful life (h) (what happens firstly) 1 année/Durée de vie (h) (ce qui se passe tout d'abord) 1 ano/Vida útil (h) (aquilo que aconteça em primeiro lugar)</p> <p>SIN POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN WITHOUT THE POSSIBILITY OF EXTENSION SANS LA POSSIBILITÉ D'EXTENSION SEM A POSSIBILIDADE DE EXTENSÃO</p>

GARANTÍAS LED/LED GUARANTEES/GARANTIES LED/GARANTIAS LED

VIDA ÚTIL USEFUL LIFE DURÉE DE VIE VIDA ÚTIL	GARANTÍA WARRANTY GARANTIE GARANTIA	HORAS HOURS HEURES HORAS	HORAS DE FUNCIONAMIENTO AL DÍA NUMBER OF OPERATING HOURS IN A DAY NOMBRE D'HEURES DE FONCTIONNEMENT DANS UN JOUR NÚMERO DE HORAS DE FUNCIONAMENTO AO DIA
LUMINARIA LUMINARY LUMINAIRE LUMINÁRIA		$\geq 50.000h$ *	<p>ESTÁNDAR (<16h/día) STANDARD (<16h/day) STANDARD (<16h/jour) STANDARD (<16h/dia)</p> <p>5 años 5 years 5 années 5 anos</p> <p>SIN POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN WITHOUT THE POSSIBILITY OF EXTENSION SANS LA POSSIBILITÉ D'EXTENSION SEM A POSSIBILIDADE DE EXTENSÃO</p>
LUMINARIA/LÁMParas LUMINARY/LAMPS LUMINAIRE/LAMPES LUMINÁRIA/LÁMPADAS		$\geq 40.000h$ $\& \leq 50.000h$ *	<p>ESTÁNDAR (<16h/día) STANDARD (<16h/day) STANDARD (<16h/jour) STANDARD (<16h/dia)</p> <p>3 años 3 years 3 années 3 anos</p> <p>AMPLIACIÓN ≤14h/día (SÓLO PARA PRODUCTOS NOVA) EXTENSION ≤14h/day (LIMITED TO NOVA'S PRODUCTS) EXTENSION ≤14h/jour (LIMITÉ À NOVA PRODUITS) EXTENSÃO ≤14h/dia (LIMITADO AOS PRODUTOS NOVA)</p> <p>5 años/26.000 horas (lo que ocurre antes) 5 years/26.000 hours (what happens firstly) 5 années/26.000 heures (ce qui se passe tout d'abord) 5 anos/26.000 horas (aquilo que aconteça em primeiro lugar)</p>
LUMINARIA/LÁMParas LUMINARY/LAMPS LUMINAIRE/LAMPES LUMINÁRIA/LÁMPADAS		$\geq 30.000h$ $\& < 40.000h$ *	<p>ESTÁNDAR (<12h/día) STANDARD (<12h/day) STANDARD (<12h/jour) STANDARD (<12h/dia)</p> <p>3 años 3 years 3 années 3 anos</p> <p>SIN POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN WITHOUT THE POSSIBILITY OF EXTENSION SANS LA POSSIBILITÉ D'EXTENSION SEM A POSSIBILIDADE DE EXTENSÃO</p>
LUMINARIA/LÁMParas LUMINARY/LAMPS LUMINAIRE/LAMPES LUMINÁRIA/LÁMPADAS		$< 30.000h$ *	<p>ESTÁNDAR (<12h/día) STANDARD (<12h/day) STANDARD (<12h/jour) STANDARD (<12h/dia)</p> <p>2 años 2 years 2 années 2 anos</p> <p>SIN POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN WITHOUT THE POSSIBILITY OF EXTENSION SANS LA POSSIBILITÉ D'EXTENSION SEM A POSSIBILIDADE DE EXTENSÃO</p>

*Garantía limitada a número de encendidos si se especifica en el producto

*Limited warranty on number of lights if specified on the product

*Garantie limitée sur le nombre de lumières si spécifié sur le produit

*Garantia limitada sobre o número de luzes, se especificado no produto

CERTIFICACIONES/CERTIFICATIONS/CERTIFICATIONS/CERTIFICAÇÕES



RECONOCIMIENTOS/ ACKNOWLEDGMENTS/ REMERCIEMENTS/ RECONHECIMENTOS



Válido hasta el 14 de Diciembre de 2020





GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

DELEGACIÓN CENTRAL

C/ Rio Jarama nº 149.45007, Toledo.
Tel.: 925 23 38 12 / Fax: 925 23 38 80

DELEGACIÓN NORESTE

C/ Bellvei 11-17. Polígono Can Salvatella.
08210, Barberá del Vallés (Barcelona).
Tel.: 93 719 23 29 / Fax: 93 719 25 90

DELEGACIÓN BRASIL

Prilux do Brasil Comércio de Iluminação LTDA
CNPJ: 16.863.522/0001-57
Rua das Castanheiras, Nº 200 galpão 82,
Jardim São Pedro
CEP 13187-065 Hortolândia (SP)

www.grupoprilux.com

IMPRESIÓN

Febrero 2018

DISEÑO GRÁFICO

Departamento de Marketing

Pueden aparecer variaciones con respecto al color original debido a causas técnicas de la impresión.

Este catálogo actualiza los valores y características de las mismas luminarias que aparezcan en anteriores catálogos.

Los datos incluidos en este catálogo son correctos salvo error tipográfico.

Grupo Prilux Iluminación S.L.U. se reserva el derecho a cualquier modificación del producto sin previo aviso.

SÍMBOLOS/SYMBOLS/SYMOLES/SÍMBOLOS

	Tensión Voltage Tension Tensão		Driver incluido en el precio Included driver in price Driver inclus dans le prix Driver incluído no preço
	Producto Bivoltio Bivolt product Produit Bivolt Produto Bivolt		Driver NO incluido en el precio NOT included driver in price Driver NON inclus dans le prix Driver NAO incluído no preço
	Clase I Class I Classe électrique I Classe I		Driver integrado en la luminaria Integrated driver in the luminary Driver intégré dans le luminaire Driver integrado no luminaria
	Clase II Class II Classe électrique II Classe II		Balasto electrónico Electronic ballast Ballast électronique Lastro eletrônico
	Clase III Class III Classe électrique III Classe III		Balasto electromagnético Electromagnetic ballast Ballast électromagnétique Lastro eletromagnético
	Grado de protección IP IP Protection degree Degré de protection IP Grau de proteção IP		Iluminación indirecta Indirect lighting Éclairage indirect Iluminação Indireta
	Temperatura ambiente Ambient temperature Température ambiante Temperatura ambiente		Dimensión de corte Dimensions cutting ceiling Coupe dimensions faux Dimensão corte teto
	Lámpara regulable Adjustable lamp Lampe réglable Lâmpada ajustável		Dimensión de corte Dimensions cutting ceiling Coupe dimensions faux Dimensão corte teto
	Angulo de apertura Opening angle Angle d'ouverture Ângulo de abertura		Cabezal giratorio Swivel head Tête rotative Cabeça rotação
	Temperatura de color Color temperature Température de couleur Temperatura de cor		Cabezal basculante Tilt head Tête pivotante Cabeça inclinação
	Índice de reproducción cromática Color rendering index Indice de rendu des couleurs Índice de reprodução de cor		Lámpara con luz indirecta Indirect light lamp Lampada de luz indirecta Lâmpa de lumière indirecte
	Lámpara incluida Included lamp Lampe inclus Lâmpada incluída		Sin mando a distancia Without remote control Sans télécommande Sem controle remoto
	Lámpara NO incluida Not included lamp Lampe NON inclus Lâmpada NO incluída		Lámpara sin mercurio Lamp without mercury Lampada sem mercurio Lâmpa sans mercure
	Tipo de chip LED LED chip type Type de puce LED Tipo de chip LED		Enchufe Plug Prise Enchufe
	Horas de vida Lifetime Heures de vie Vida		Empalmable Linkable Empalmable Liable
	Número de encendidos Number of ignitions Nombre de partidas Número de demarrages		Portalámparas NO incluido NOT included lampholder Douille NON inclus Portalâmpada NO incluído

SÍMBOLOS/SYMBOLS/SYMOLES/SÍMBOLOS

	Nuevo producto New product Produit nouveau Produto novo
	5 Años de garantía Until 5 years warranty Jusqu'à 5 ans de garantie Garantia até 5 anos
	Información Prilux Information Prilux information Prilux Informação Prilux
	Recomendación Prilux Recommendation Prilux Recommandation Prilux Recomendação Prilux
	Última generación Last product generation Dernière génération de produits Última geração de produtos

COLORES/COLOURS/COULEUR/CORES

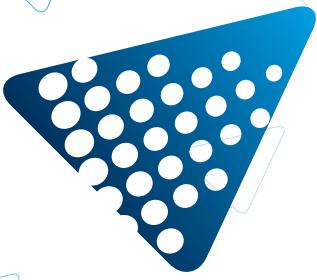
	Oxído Oxide Oxyde Óxido		Plata mate Matt silver Argent mat Prata mate		Oro/Negro Gold/Black Or/Noir Ouro/Preto
	Cobre Copper Cuivre Cobre		Níquel Nickel Nickel Níquel		Verde/Negro Green/Black Vert/Noir Verde/Preto
	Cuero Leather Cuir Couro		Níquel mate Matt nickel Nickel mat Níquel mate		Plata/Negro Silver/black Argent/noir Prata/Preto
	Latón Brass Bronze		Cromo Chromium Chrome Cromo		Gris claro Light grey Gris clair Cinza claro
	Oro Gold Or Ouro		Cromo mate Matt chromium Chrome mat Cromo mate		Gris claro mate Light matt grey Gris clair mat Cinza claro mate
	Transparente Transparent Transparente		Cromo brillo Bright chromium Chrome brilliant Cromo brillante		Gris oscuro Dark grey Gris foncé Cinza escuro
	Blanco White Branco		Negro Black Noir Preto		Gris oscuro mate Dark matt grey Gris foncé mat Cinza escuro mate
	Plata Silver Argent Prata		Amarillo/Negro Yellow/Black Jaune/Noir Amarelo/Preto		Verde Green Vert Verde

MATERIAL/MATERIAL/MATÉRIEL/MATERIAL

	Aluminio Aluminum Aluminio Alumínio		Termoplástico Thermoplastic Thermoplastique Termoplástico
	Latón Brass Laiton Bronze		Policarbonato Polycarbonate Polycarbonate Policarbonato
	Zámk Zamak Zamak Zamak		PVC PVC PVC PVC
	Acero inox Stainless steel Acier Inoxydable Aço Inoxidável		Acero/Aluminio Steel/Aluminum Acier/Aluminium Aço/Alumínio
	Acero Steel Acier Aço		Plástico ABS Plastic ABS Plastique ABS ABS Plastic

DIFUSOR/DIFFUSER/DIFFUSEUR/DIFUSOR

	Vidrio transparente Transparent glass Verre transparent Vidro transparente		Policarbonato Polycarbonate Polycarbonate Policarbonato
	Vidrio opal Opal glass Verre opale Vidro opal		Policarbonato opal Opal polycarbonate Polycarbonate opale Policarbonato opal
	Vidrio mate Matt glass Verre mat Vidro mate		Policarbonato prismático Prismatic polycarbonate Polycarbonate prismatique Policarbonato prismático
	Vidrio prismático Prismatic glass Verre prismatique Vidro prismático		PVC PVC PVC PVC
	PMMA opal Opal PMMA PMMA opale PMMA opal		



led's PLAY!



www.grupoprilux.com

