



# prilux.



prilux





é  
u  
l  
a



prilux

# Lamparas

lamps  
lampes  
lâmpadas



icon **basic** 006  
6W



icon **basic** 007  
5W/6W/7W



icon **PAR 30** **smart** 008



icon **PAR 38** **smart** 009



esSENSE **BALL** **basic** 011



esSENSE **FLAME** **basic** 012



esSENSE **STANDARD** **basic** 6W 013



esSENSE **STANDARD** **basic** 9W 014



esSENSE **STANDARD** **basic** 12W 015



esSENSE **GLOBE** **smart** 12W 016



esSENSE **GLOBE** **smart** 16W 017



esSENSE **R50** **smart** 018



esSENSE **R63** **smart** 019



esSENSE **R80** **smart** 020



esSENSE **R90** **smart** 021



icon **QR 111** **basic** 022



ectUBE **T8 GLASS** **LED** **basic** 024



ectUBE **T8 GLASS** **TWIN** **basic** 025

# Luminarias

luminary  
luminarie  
luminária



**BRENO II** 028



**BRENO SQ** 029



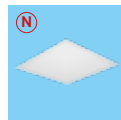
**BRENO SUPERFICIE** 030



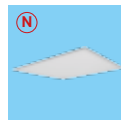
**BRENO SQ SUPERFICIE** 031



**SILENT LED I** 032



**SILENT LED I UGR** 034



**ETNA SLIM** 036



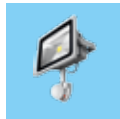
**SERIE ENERGY NEO/AVANT** 038



**ENERGY AVANT SENSOR** 040



**ENERGY** 042



**ENERGY SENSOR** 044



**ANZIO** 046



**LUCCA** 047



**FAVRIA** 048



**MEGARA** 050



**ZAMA** 054

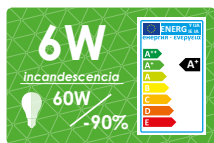




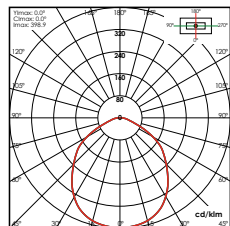
lamps  
lâmpas  
lampas  
lâmpadas

# Lâmparas





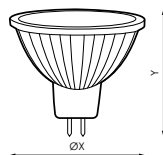
H (m)	Ø (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	2.52	212
2	5.04	53
3	7.56	24
4	10.08	13



icon basic 6W 12V dc 5.000K

## icon basic

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENSIONES
381826	A+	6W	466lm	3.000K	GU5.3	Ø50 x 47mm
386302	A+	6W	498lm	4.000K	GU5.3	Ø50 x 47mm
381833	A+	6W	532lm	5.000K	GU5.3	Ø50 x 47mm

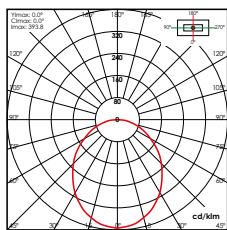


GU5.3

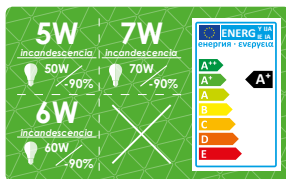




H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	2.41	227
2	4.82	57
3	7.23	25
4	9.64	14



icon basic 7W

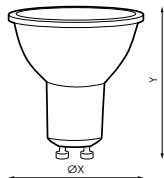


icon basic 5W

icon basic 6W/7W

## icon basic

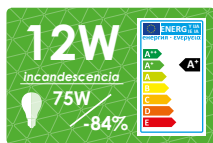
- \*Hasta fin de existencias
- \*Until end of stock
- \*Jusqu'à épuisement des stocks
- \*Enquanto os estoques durarem



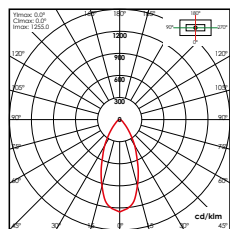
GU10

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	HORAS	DIMENSIONES
155373*	A+	5W	380lm	3.000K	GU10	25.000h	Ø50 x 50mm
378680	A+	6W	472lm	3.000K	GU10	15.000h	Ø50 x 58mm
386319	A+	6W	491lm	4.000K	GU10	15.000h	Ø50 x 58mm
378697	A+	6W	508lm	5.000K	GU10	15.000h	Ø50 x 58mm
378727	A+	7W	578lm	3.000K	GU10	25.000h	Ø50 x 58mm
386326	A+	7W	605lm	4.000K	GU10	25.000h	Ø50 x 58mm
378734	A+	7W	622lm	5.000K	GU10	25.000h	Ø50 x 58mm





H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	0,80	1301
2	1,59	325
3	2,39	145
4	3,18	81

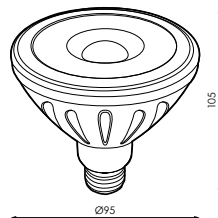


icon PAR 30 smart 5.000K



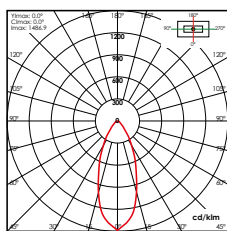
## icon PAR 30 **smart**

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
240987	A+	12W	943lm	3.000K	E27	Ø95 x 105mm
240994	A+	12W	953lm	5.000K	E27	Ø95 x 105mm

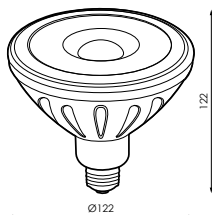
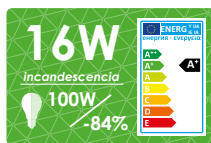




H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	0.73	2114
2	1.46	529
3	2.19	235
4	2.93	132



icon PAR 38 smart 5.000K

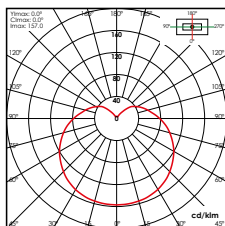


## icon PAR 38 *smart*

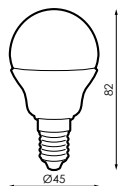
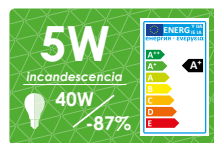
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
241007	A+	16W	1.277lm	3.000K	E27	Ø122 x 122mm
241014	A+	16W	1.427lm	5.000K	E27	Ø122 x 122mm



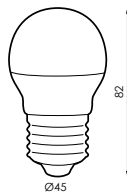




esSENSE BALL basic



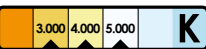
E14

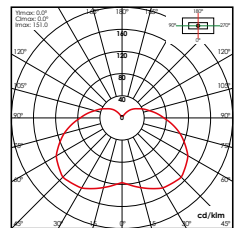
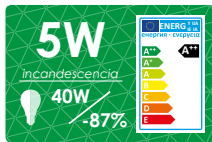


E27

## esSENSE BALL basic

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

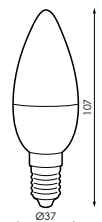


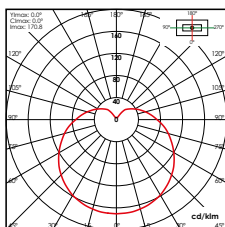
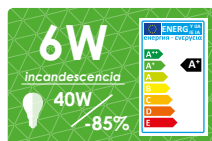


esSENSE FLAME basic

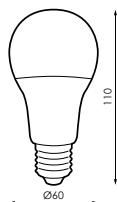
## esSENSE FLAME basic

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





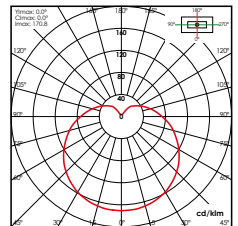
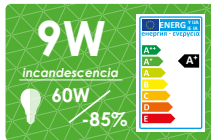
esSENSE STANDARD basic 6W



## esSENSE STANDARD basic

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENSIONES (x-y)
378802	A <sup>+</sup>	6W	552lm	3.000K	E27	Ø60 x 110mm
386364	A <sup>+</sup>	6W	562lm	4.000K	E27	Ø60 x 110mm
378819	A <sup>+</sup>	6W	568lm	5.000K	E27	Ø60 x 110mm

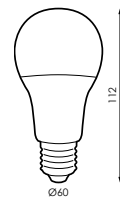




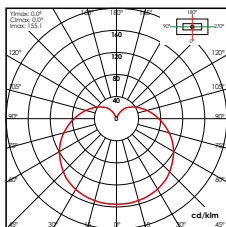
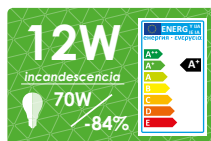
esSENSE STANDARD basic 9W

## esSENSE STANDARD basic

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQ.	DIMENSIONES (x-y)
378826	A+	9W	882lm	3.000K	E27	Ø60 x 112mm
386371	A+	9W	902lm	4.000K	E27	Ø60 x 112mm
378833	A+	9W	928lm	5.000K	E27	Ø60 x 112mm





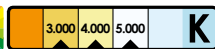
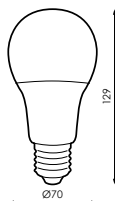


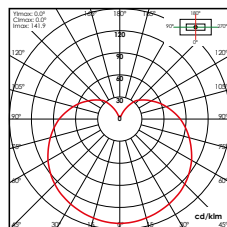
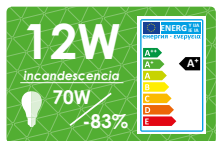
esSENSE STANDARD basic 12W



## esSENSE STANDARD basic

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
378840	A <sup>+</sup>	12W	1.131lm	3.000K	E27	Ø70 x 129mm
386388	A <sup>+</sup>	12W	1.160lm	4.000K	E27	Ø70 x 129mm
378857	A <sup>+</sup>	12W	1.191lm	5.000K	E27	Ø70 x 129mm

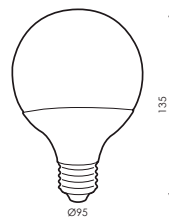


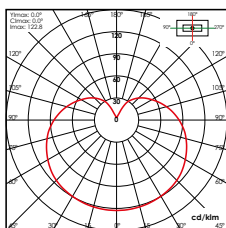
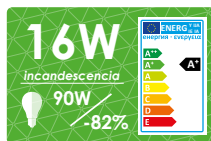


esSENSE GLOBE smart 12W 4.000K

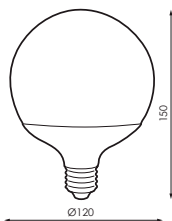
## esSENSE GLOBE *smart*

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
378895	A+	12W	918lm	3.000K	E27	Ø95 x 135mm
378901	A+	12W	1.089lm	4.000K	E27	Ø95 x 135mm





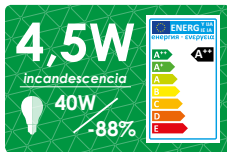
esSENSE GLOBE smart 16W 4.000K



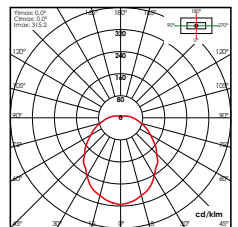
## esSENSE GLOBE *smart*

CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
378918	A+	16W	1.355lm	3.000K	E27	Ø120 x 150mm
378925	A+	16W	1.464lm	4.000K	E27	Ø120 x 150mm





H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	2,54	141,8
2	5,07	35,2
3	7,61	15,8
4	10,15	8,9
5	12,69	5,7

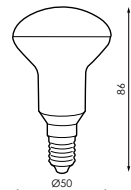


esSENSE R50 smart 4,5W 3.000K



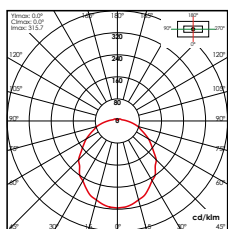
## esSENSE R50 *smart*

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

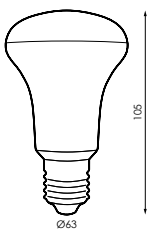
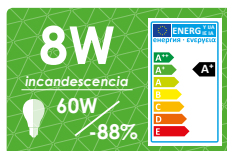




H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	2,64	208,5
2	5,27	52,3
3	7,91	23,2
4	10,55	13
5	13,18	8,3



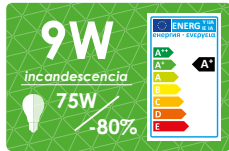
esSENSE R63 smart 3.000K



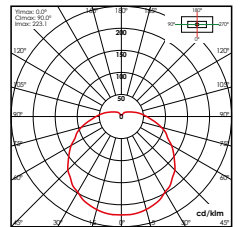
## esSENSE R63 *smart*

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





H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	4.89	264.6
2	9.78	51.1
3	14.66	22.7
4	19.55	12.8
5	24.44	8.2

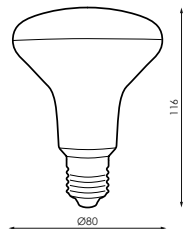


esSENSE R80 smart 5.000K



## esSENSE R80 *smart*

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



**Información:**

- R90: Mismas dimensiones R90 incandescencia.

**Information:**

- R90: Same size as R90 incandescence.

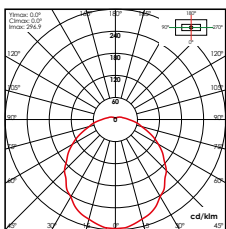
**Information:**

- R90: Mêmes dimensions R90 incandescence.

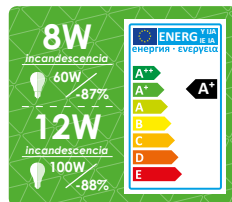
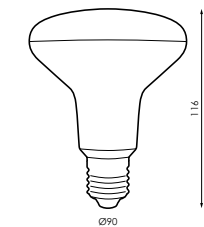
**Informação:**

- R90: Mesmo tamanho R90 incandescência

H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	3.59	347.1
2	7.18	86.8
3	10.77	38.6
4	14.35	21.7
5	17.94	13.9



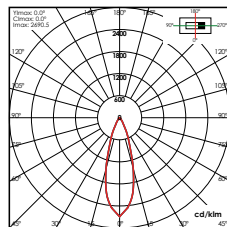
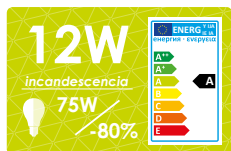
esSENSE R90 NOVA 8W 3.000K



## esSENSE R90 **NOVA**

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



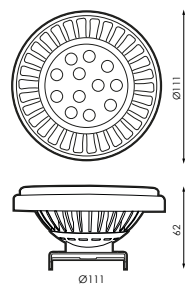


icon QR 111 basic 12W 3.000K



## icon QR 111 basic

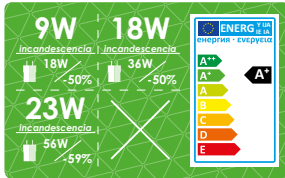
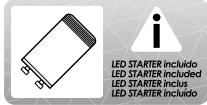
CÓDIGO	CEE	POTENCIA	FLUJO	CCT	CASQUILLO	DIMENSIONES
371926	A	12W	864lm	3.000K	G53	Ø111 x 62mm
372046	A	12W	915lm	4.000K	G53	Ø111 x 62mm



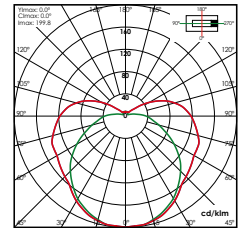




# blue.



- Información:**
  - Difusor de cristal Opal
- Information:**
  - Opal glass diffuser
- Information:**
  - Opal diffuseur en verre
- Informação:**
  - Difusor de vidro Opal

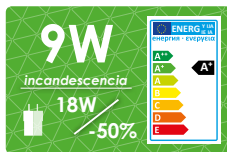
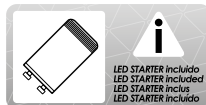


ecTUBE T8 GLASS LED basic 9W

## ecTUBE T8 GLASS LED 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





**Información:**

- Difusor de cristal opal.
- Los tubos ECTUBE T8 GLASS TWIN sólo pueden ir instalados con este modelo de dos en dos y con balasto electromagnético.

**Information:**

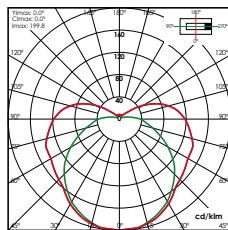
- Opal glass diffuser.
- ECTUBE T8 GLASS TWIN tubes can only be installed with this model of two in two and with electromagnetic ballast.

**Information:**

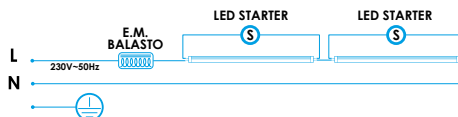
- Opal diffuseur en verre.
- Tubes ECTUBE T8 GLASS TWIN ne peut être installé avec ce modèle deux et balast électromagnétique.

**Informação:**

- Difusor de vidro opal.
- Tubos ECTUBE T8 GLASS TWIN só pode ser instalado com este modelo pares e balastro electromagnético.



ESQUEMA/SCHEME/RÉGIME/ESQUEMA



ectUBE T8 GLASS LED basic 9W



ectUBE T8 GLASS TWIN **basic**

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





luminary  
luminarie  
luminária

# Luminarias

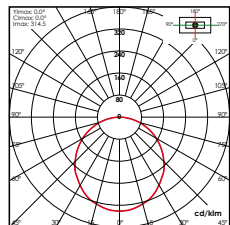




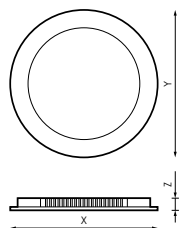
### 164986

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

H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	9.13	52.8
2	18.27	13.2
3	27.40	5.9
4	36.53	3.3
5	45.66	2.1



BRENO II 18W 3.000K



## BRENO II

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

### INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÃO

- A** • Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disipación de temperatura.
- Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión lumínica.
- Luz perimetral.
- B** • PCB Module made in aluminium in order to make easily the dissipation of temperature.
- Internal polycarbonate board to improve the light reflection.
- Perimetral light.
- C** • 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 périmétrique.
- 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/SOB PEDIDO

- A** • Regulación 1-10V, DALI.
- Kit de emergencia.
- B** • 1-10V, DALI dimming.
- Emergency kit.
- C** • Régulation 1-10V, DALI.
- Kit d'urgence.
- P** • Regulação 1-10V, DALI.
- Kit de emergência.



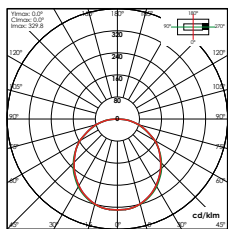
Difusor  
Diffuser  
Diffusor  
Difusor



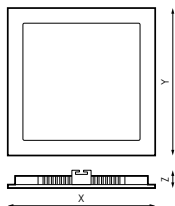
Cuerpo  
Body  
Corp  
Corpo



H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	9,76   9,71	50,8
2	19,53   19,42	12,7
3	29,29   29,13	5,6
4	39,06   38,84	3,2
5	48,82   48,55	2,0



BRENO SQ 18W 3.000K



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

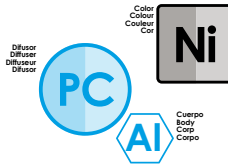
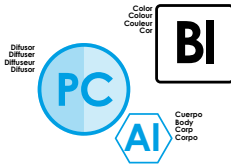


## INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÃO

- (i)** • 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 aluminum in order to make easily the dissipation of temperature.
- Internal polycarbonate board to improve the light reflection.
- Perimetral 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 périmétrique.
- (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/SOB PEDIDO

- (i)** • Regulación 1-10V, DALI.
- Kit de emergencia.
- (e)** • 1-10V, DALI dimming.
- Emergency kit.
- (f)** • Régulation 1-10V, DALI.
- Kit d'urgence.
- (P)** • Regulação 1-10V, DALI.
- Kit de emergência.



### BAJO PEDIDO

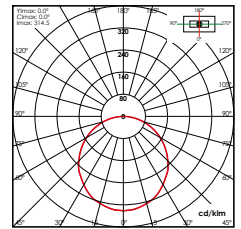
### ON REQUEST

### SUR COMMANDE

### A PEDIDO

- R** • Regulación 1-10V, DALI.  
• Kit de emergencia. Excepto modelo 24W.
- E** • 1-10V, DALI dimming.  
• Emergency kit. Except 24W model.
- F** • Régulation 1-10V, DALI.  
• Kit d'urgence. Sauf modèle 24W.
- F** • Regulação 1-10V, DALI.  
• Kit de emergência. Excepto modelo 24W.

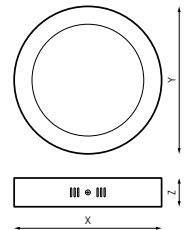
H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	9.13	52.8
2	18.27	13.2
3	27.40	5.9
4	36.53	3.3
5	45.66	2.1



BRENO SUPERFICIE 18W 3.000K

## BRENO SUPERFICIE

CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (x-Y-Z)
233255	18W	1.385lm	3.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø225 x 40mm
233262	18W	1.458lm	4.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø225 x 40mm
390163	18W	1.385lm	3.000K	<b>Ni</b> Níquel	Ø225 x 40mm
390170	18W	1.458lm	4.000K	<b>Ni</b> Níquel	Ø225 x 40mm
390200	24W	1.850lm	3.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø300 x 40mm
390217	24W	1.956lm	4.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø300 x 40mm
390248	24W	1.850lm	3.000K	<b>Ni</b> Níquel	Ø300 x 40mm
390255	24W	1.956lm	4.000K	<b>Ni</b> Níquel	Ø300 x 40mm



### INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMAÇÃO

- R** • Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disposición de temperatura.  
• Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión luminosa.  
• Luz perimetral.
- E** • PCB Module made in aluminum in order to make easily the dissipation of temperature.  
• Internal polycarbonate board to improve the light reflection.  
• Perimetral 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 périmétrique.
- F** • 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

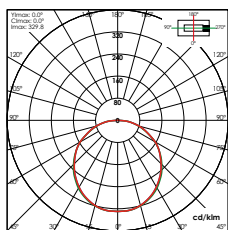
### SUR COMMANDE

### A PEDIDO

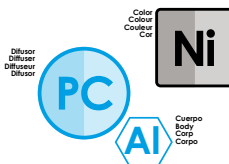
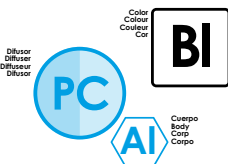
- R** • Regulación 1-10V, DALI.  
• Kit de emergencia. Excepto modelo 24W.
- E** • 1-10V, DALI dimming.  
• Emergency kit. Except 24W model.
- F** • Régulation 1-10V, DALI.  
• Kit d'urgence. Sauf modèle 24W.
- F** • Regulação 1-10V, DALI.  
• Kit de emergência. Excepto modelo 24W.



H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	9.76   9.71	50.8
2	19.53   19.42	12.7
3	29.29   29.13	5.6
4	39.06   38.84	3.2
5	48.82   48.55	2.0



BRENO SQ SUPERFICIE 18W 3.000K



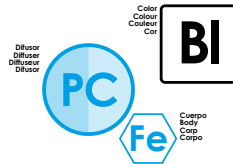
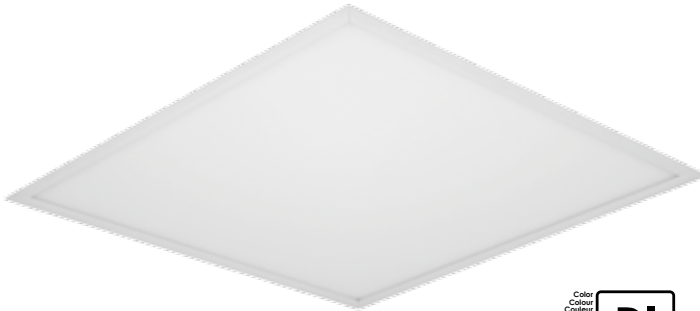
## BRENO SQ SUPERFICIE

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



## INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÃO

- R** • Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disposición de temperatura.
- Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión luminosa.
- Luz perimetral.
- E** • PCB Module made in aluminum in order to make easily the dissipation of temperature.
- Internal polycarbonate board to improve the light reflection.
- Perimetral 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 périmétrique.
- F** • 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.



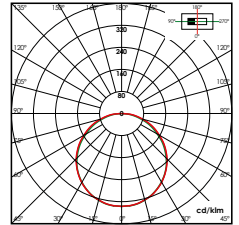
## SILENT LED I

CÓDIGO	PLED	PLUMINARIA	I	φLED	φLUMINARIA	REG.	CCT	DIMENSIONES	DIM. HUECO
195317	39W	45W	1.400mA	4.894lm	3.915lm	NO	3.000K	600 x 600mm	575 x 575mm
171588	39W	45W	1.400mA	5.338lm	4.270lm	NO	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm
384858	39W	45W	1.400mA	5.472lm	4.356lm	NO	6.500K	600 x 600mm	575 x 575mm
171595	39W	45W	1.400mA	5.338lm	4.270lm	NO	4.000K	300 x 1.200mm	275 x 1.175mm
238304	54W	60W	1.800mA	7.118lm	5.100lm	NO	4.000K	600 x 1.200mm	575 x 1.175mm
394857	39W	45W	1.400mA	4.894lm	3.915lm	1-10V	3.000K	600 x 600mm	575 x 575mm
394864	39W	45W	1.400mA	5.338lm	4.270lm	1-10V	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm

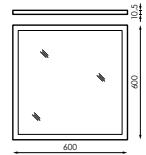


**BAJO PEDIDO  
ON REQUEST  
SUR COMMANDE  
A PEDIDO**

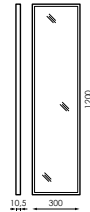
- N** • Regulación 1-10V, DALI.  
• Kit de emergencia.
- E** • 1-10V, DALI dimming.  
• Emergency kit.
- F** • Régulation 1-10V, DALI.  
• Kit d'urgence.
- P** • Regulação 1-10V, DALI.  
• Kit de emergência.



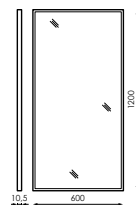
Silent LED I



600 x 600mm



300 x 1200mm



600 x 1200mm

ACCESORIOS/ACCESSORIES/ACCESSOIRES/ ACESSÓRIOS



**207621**  
Suspensión en cable de acero, Ø1,5mm y largo de 1m (1 pieza)  
Steel cable suspension, Ø1,5mm and length of 1m (1 piece)  
Câble suspension en acier, Ø1,5mm et la longueur de 1m (1 pièce)  
Suspensão cabo de aço, Ø1,5mm e comprimento de 1m (1 peça)



**164092**  
Cajón para montaje en superficie 600 x 600 x 60mm  
Box for surface mounting 600 x 600x 60mm  
Box pour montage en surface 600 x 600x 60mm  
Box para montagem em superficie 600 x 600x 60mm



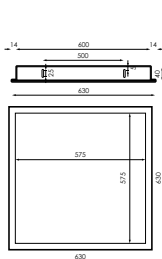
**207874**  
Cajón para montaje en superficie 1200 x 300x 60mm  
Box for surface mounting 1200 x 300x 60mm  
Box pour montage en surface 1200 x 300x 60mm  
Box para montagem em superficie 1200 x 300x 60mm



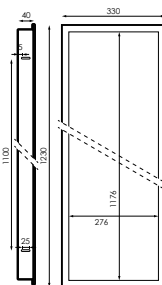
**383804**  
Cajón para montaje en superficie 1200 x 600x 60mm  
Box for surface mounting 1200 x 600x 60mm  
Box pour montage en surface 1200 x 600x 60mm  
Box para montagem em superficie 1200 x 600x 60mm



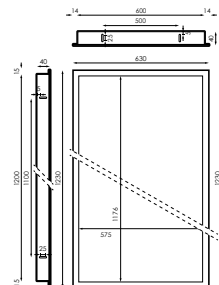
**207638**  
Alimentación en cable transparente, 3x0,75mm<sup>2</sup> y largo de 1m (1 pieza)  
Transparent power cable 3x0,75mm<sup>2</sup> and length of 1m (1 piece)  
Cordon d'alimentation transparent 3x0,75mm<sup>2</sup> et la longueur de 1m (1 pièce)  
Cabo de alimentação transparente de 3x0,75mm<sup>2</sup> e comprimento de 1m (1 peça)



**964562**  
Marco "empotrar" techo escayola de 0,5-20mm de espesor para modelo 600x600mm  
Frame recessed plaster ceiling 0,5-20 mm thick for model 600x600mm  
Marco encastré plafond en plâtre 0,5-20 mm d'épaisseur pour le modèle 600x600mm  
Marco recesso teto de gesso de espessura de 0,5-20 mm para modelo 600x600mm  
Dimensiones de hueco para techo de escayola 605 x 605mm  
Ceiling dimensions for plaster ceiling 605 x 605mm  
Dimensions creux plafond en plâtre 605 x 605mm  
Dimensões oco teto de gesso 605 x 605mm



**207591**  
Marco "empotrar" techo escayola de 0,5-20mm de espesor para modelo 1200 x 300mm  
Frame inlay 0,5-20mm thick plaster-board for model 1200 x 300mm  
Cadre encastré plafond en plâtre 1200x300mm  
Quadro rebaixado gesso teto 1200x300mm  
Dimensiones de hueco para techo de escayola 1205 x 305mm  
Ceiling dimensions for plaster ceiling 1205 x 305mm  
Dimensions creux plafond en plâtre 1205 x 605mm  
Dimensões oco teto de gesso 1205 x 305 milímetros



**384070**  
Marco "empotrar" techo escayola de 0,5-20mm de espesor para modelo 1200 x 600mm  
Frame recessed ceiling plaster 1200 x 600mm  
Cadre encastré plafond en plâtre 1260x600mm  
Quadro rebaixado gesso teto 1200x600mm  
Dimensiones de hueco para techo de escayola 605 x 605mm  
Ceiling dimensions for plaster ceiling 605 x 605mm  
Dimensions creux plafond en plâtre 605 x 605mm  
Dimensões oco teto de gesso 605 x 605mm

**Montaje**  
**Mouling**  
**Montage**  
**Montagem**

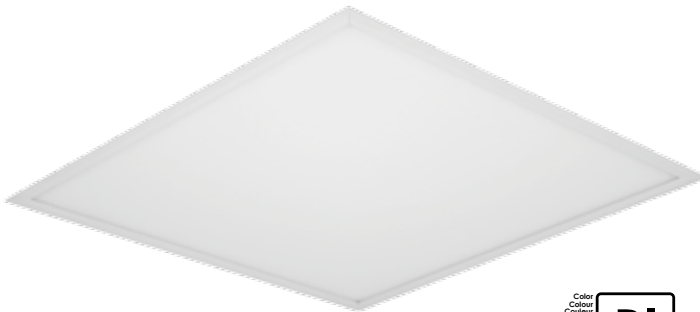
**Unidades necesarias para accesorios de suspensión.**  
**Units required for suspension accessories.**  
**Unités requises pour les accessoires de suspension.**  
**Unidades necessárias para acessórios de suspensão.**

207621	4ud
207638	1ud



**UGR<19\*\***

**\*\*UGR <19 en oficinas hasta 90m<sup>2</sup>**  
**UGR <17 en oficinas hasta 25m<sup>2</sup>**  
**\*\*UGR <19 offices to 90m<sup>2</sup>**  
**UGR <17 in offices to 25m<sup>2</sup>**  
**\*\*UGR <19 bureaux à 90m<sup>2</sup>**  
**UGR <17 dans bureaux à 25m<sup>2</sup>**  
**\*\*UGR <19 escritorios de 90m<sup>2</sup>**  
**UGR <17 nos escritorios de 25m<sup>2</sup>**



Diffusor  
 Diffuser  
 Diffusor  
 Diffusor

Color  
 Colour  
 Couleur  
 Cor

**BI**

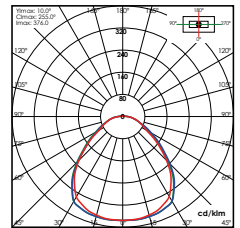
PC

Corpo  
 Body  
 Corp  
 Corpo

Fe

**BAJO PEDIDO  
ON REQUEST  
SUR COMMANDE  
A PEDIDO**

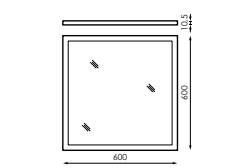
- N** • Regulación 1-10V, DALI. Kit de emergencia.
- B** • 1-10V, DALI dimming. Emergency kit.
- F** • Régulation 1-10V, DALI. Kit d'urgence.
- P** • Regulação 1-10V, DALI. Kit de emergência.



Silent LED | UGR<19

# SILENT LED | UGR

CÓDIGO	PLED	PLUMINARIA	I	φLED	φLUMINARIA	CCT	DIMENSIONES	DIM. HUECO
394840	30W	33W	900mA	4.757lm	3.901lm	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm



ACCESORIOS/ACCESSORIES/ACCESSOIRES/ ACESSÓRIOS



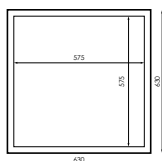
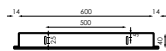
**207621**

Suspensión en cable de acero, Ø1,5mm y largo de 1m (1 pieza)  
Steel cable suspension, Ø1,5mm and length of 1m (1 piece)  
Câble suspension en acier, Ø1,5mm et la longueur de 1m (1 pièce)  
Suspensão cabo de aço, Ø1,5mm e comprimento de 1m (1 peça)



**207638**

Alimentación en cable transparente, 3x0,75mm2 y largo de 1m (1 pieza)  
Transparent power cable 3x0,75mm2 and length of 1m (1 piece)  
Cordon d'alimentation transparent 3x0,75mm2 et la longueur de 1m (1 pièce)  
Cabo de alimentação transparente de 3x0,75mm2 e comprimento de 1m (1 peça)



**164092**

Cajón para montaje en superficie 600 x 600mm  
Box for surface mountin 600 x 600mm  
Box pour montage en surface 600 x 600mm  
Box para montagem em superfície 600 x 600mm

**Montaje**  
**Mouting**  
**Montage**  
**Montagem**

**Unidades necesarias para accesorios de suspensión.**  
**Units required for suspension accessories.**  
**Unités requises pour les accessoires de suspension.**  
**Unidades necessárias para accesorios de suspensão.**

207621	4ud
207638/238151	1ud

**238151**

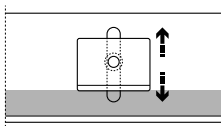
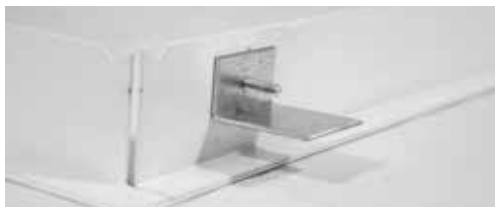
Alimentación en cable transparente, 6x0,75mm2 y largo de 1m (1 pieza)  
Transparent power cable 6x0,75mm2 and length of 1m (1 piece)  
Cordon d'alimentation transparent 6x0,75mm2 et la longueur de 1m (1 pièce)  
Cabo de alimentação transparente de 6x0,75mm2 e comprimento de 1m (1 peça)

**964562**

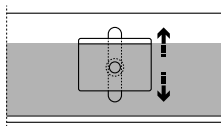
Marco empotrar techo escayola de 0,5-20mm de espesor para modelo 600x600mm  
Frame recessed plaster ceiling 0,5-20 mm thick for model 600x600mm  
Marco encastré plafond en plâtre 0,5-20 mm d'épaisseur pour le modèle 600x600mm  
Marco resso teto de gesso de espessura de 0,5-20 mm para modelo 600x600mm

Dimensiones de hueco para techo de escayola 605 x 605mm  
Ceiling dimensions for plaster ceiling 605 x 605mm  
Dimensions creux plafond en plâtre 605 x 605mm  
Dimensões oco teto de gesso 605 x 605mm

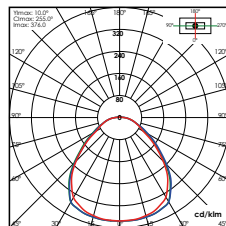
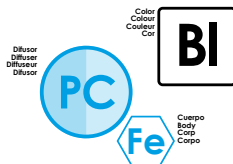
**MONTAJE DE PERFIL DE AJUSTE DE MARCO A TECHO/ SETTING FRAME TO THE CEILING PROFILE MOUNTING/ PROFIIMONTAGE AU PLAFOND AFFICHAGE CADRE/ PERFIL MONTAGEM QUADRO DE CONFIGURAÇÃO AO TETO**



Falsos techos de poco espesor  
Thin ceilings  
Plafonds minces  
Tectos finas



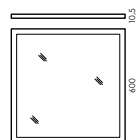
Falsos techos de gran espesor  
Thick ceilings  
Plafonds épais  
Tectos grossos



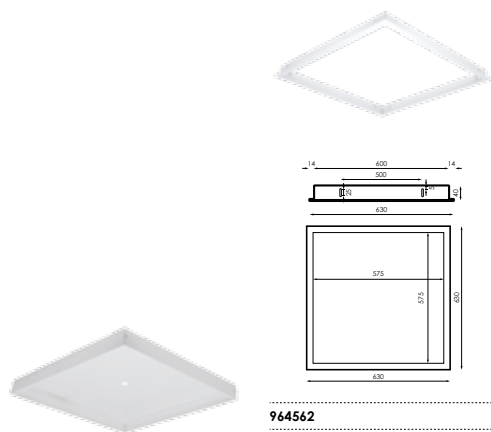
Etna Slim

## ETNA SLIM

CÓDIGO	PLED	PLUMINARIA	I	φLED	φLUMINARIA	A°	CCT	DIMENSIONES
404693	40W	43W	1.000mA	4.583lm	3.664lm	120°	3.000K	600 x 600mm
404471	40W	43W	1.000mA	4.813lm	3.898lm	120°	4.000K	600 x 600mm
404488	40W	43W	1.000mA	5.035lm	4.059lm	120°	6.500K	600 x 600mm



ACCESORIOS  
ACCESSORIES  
ACCESSOIRES  
ACCESSÓRIOS



964562

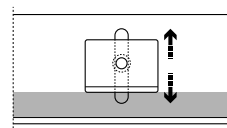
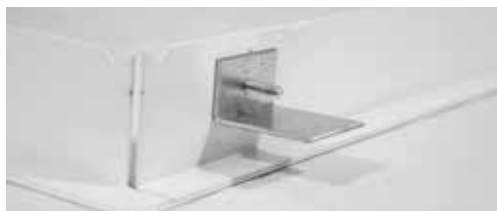
Marco empotrar techo escayola de 0,5-20mm de espesor para modelo 600x600mm  
Frame recessed plaster ceiling 0.5-20 mm thick for model 600x600mm  
Marco encastré plafond en plâtre 0,5-20 mm d'épaisseur pour le modèle 600x600mm  
Marco recesso teto de gesso de espessura de 0,5-20 mm para modelo 600x600mm

Dimensiones de hueco para techo de escayola 605 x 605mm  
Ceiling dimensions for plaster ceiling 605 x 605mm  
Dimensions creux plafond en plâtre 605 x 605mm  
Dimensões oco teto de gesso 605 x 605mm

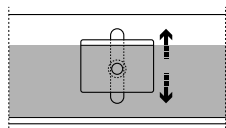
164092

Cajón para montaje en superficie  
600 x 600mm  
Box for surface mountin  
600 x 600mm  
Box pour montage en surface  
600 x 600mm  
Box para montagem em superfície  
600 x 600mm

MONTAJE DE PERFIL DE AJUSTE DE MARCO A TECHO  
SETTING FRAME TO THE CEILING PROFILE MOUNTING  
PROFIL MONTAGE AU PLAFOND AFFICHAGE CADRE  
PERFIL MONTAGEM QUADRO DE CONFIGURAÇÃO AO TETO



Falsos techos de poco espesor  
Thin ceilings  
Plafonds minces  
Tectos finos



Falsos techos de gran espesor  
Thick ceilings  
Plafonds épais  
Tectos grossos

BAJO PEDIDO  
ON REQUEST  
SUR COMMANDE  
A PEDIDO

- N** • Regulación 1-10V, DALI.  
Kif de emergencia.
- P** • Régulation 1-10V, DALI.  
Kif d'urgence.

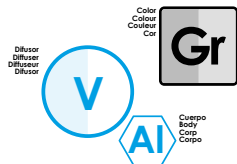
- E** • 1-10V, DALI dimming.  
Emergency kit.
- P** • Regulação 1-10V, DALI.  
Kif de emergência.



Disponible a partir de Julio  
Available from July  
Disponible à partir de Juillet  
Disponível a partir de Julho

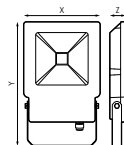


\*Protector sobretensiones en 70/100W  
\*Surge protector at 70/100W  
\*Parasurtenseur 70/100W  
\*Protector contra surtos 70/100W

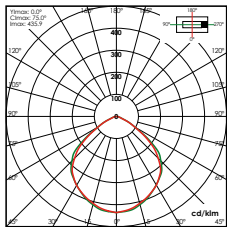


## SERIE ENERGY

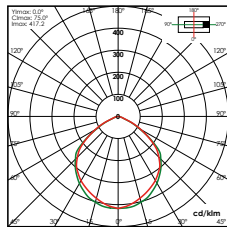
CÓDIGO	MODELO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (x-y-z)
⚠️ 407892	AVANT 3	10W	653lm	3.000K	Gr (RAL 7040)	146 x 118 x 35mm
⚠️ 407908	AVANT 3	10W	687lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	146 x 118 x 35mm
⚠️ 407915	AVANT 4	20W	1.482lm	3.000K	Gr (RAL 7040)	228 x 149 x 42mm
⚠️ 407922	AVANT 4	20W	1.560lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	228 x 149 x 42mm
⚠️ 407939	AVANT 5	30W	2.504lm	3.000K	Gr (RAL 7040)	264 x 172 x 45mm
⚠️ 407946	AVANT 5	30W	2.635lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	264 x 172 x 45mm
⚠️ 407953	AVANT 6	50W	3.901lm	3.000K	Gr (RAL 7040)	331 x 217 x 45mm
⚠️ 407960	AVANT 6	50W	4.106lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	331 x 217 x 45mm
400091*	NEO VII	70W	6.462lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	364 x 244 x 52mm
400114*	NEO VIII	100W	10.362lm	5.000K	Gr (RAL 7040)	394 x 270 x 52mm



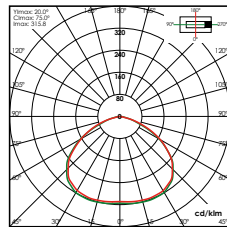




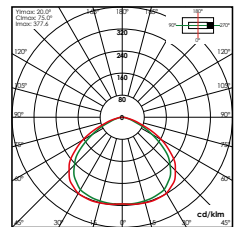
ENERGY AVANT 3



ENERGY AVANT 4



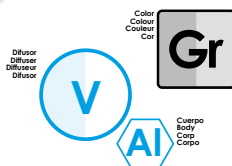
ENERGY AVANT 5



ENERGY AVANT 6

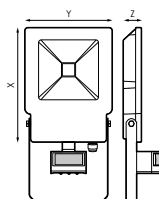


Disponibile a partir de Julio  
Available from July  
Disponible à partir de Juillet  
Disponível a partir de Julho

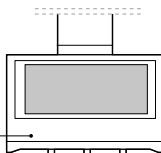
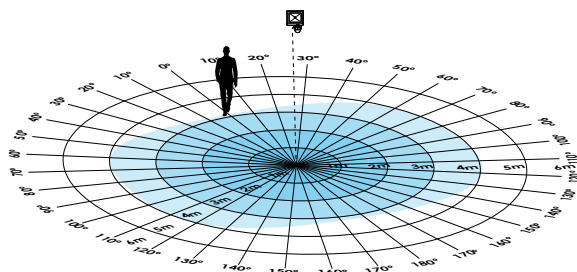


## ENERGY AVANT SENSOR

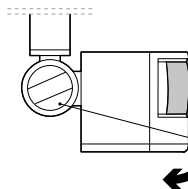
CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES (x-y-z)
⚠️ 407991	10W	687lm	5.000K	Gr Gris clara/Ral7040	146 x 118 x 35mm
⚠️ 408004	20W	1.560lm	5.000K	Gr Gris clara/Ral7040	183 x 149 x 42mm
⚠️ 408011	30W	2.635lm	5.000K	Gr Gris clara/Ral7040	212 x 172 x 45mm
⚠️ 408028	50W	4.106lm	5.000K	Gr Gris clara/Ral7040	270 x 217 x 45mm



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



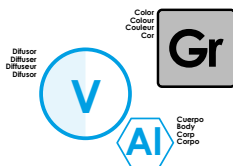
Giro horizontal  
+170° / -170°



Giro vertical  
+0° / -90°

## INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÃO

- |   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <p><b>(i)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamiento controles del sensor:</li> <li>• SENS: Regula la distancia de activación respecto al objeto/persona en movimiento.</li> <li>• TIME: Regula el período de tiempo que el foco mantiene la iluminación.</li> <li>• LUX: Regula la sensibilidad respecto del umbral de luz natural del ambiente.</li> </ul> | <p><b>(e)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operation of the sensor controller:</li> <li>• SENS: Adjusts the swiCCh-on distance to the moving object or person.</li> <li>• TIME: Adjusts the length of time of the spotlight.</li> <li>• LUX: Adjusts the degree of sensitivity to the natural environmental light.</li> </ul> | <p><b>(f)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonctionnement du senseur-contrôleur:</li> <li>• SENS: Règle la distance de connexion avec l'objet ou la personne en mouvement.</li> <li>• TIME: Réglé la durée du projecteur.</li> <li>• LUX: Règle la sensibilité lumineuse avec l'éclairage naturelle d'ambiance.</li> </ul> | <p><b>(p)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funcionamento do controlador do sensor:</li> <li>• SENS: Ajusta a distância da ativação com o objeto ou pessoa em movimento.</li> <li>• TIME: Ajusta o período de tempo do foco de luz.</li> <li>• LUX: Ajusta o grau de sensibilidade com a luz do ambiente natural.</li> </ul> |
|---|---|--|---|



## ENERGY

\*Hasta fin de existencias  
 \*Until end of stock  
 \*Jusqu'à épuisement des stocks  
 \*Enquanto os estoques durarem

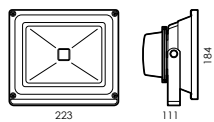
CÓDIGO	POTENCIA	MODELO	I	FLUJO	CCT	LÁMPARA	COLOR	DIMENSIONES
998857*	30W	V	900mA	2.384lm	5.000K	COB	Gr Gris	223 x 184 x 111mm
998864*	50W	VI	1.500mA	4.028lm	5.000K	COB	Gr Gris	285 x 235 x 128mm



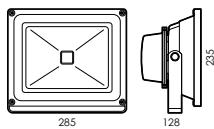
### BAJO PEDIDO

ON REQUEST  
 SUR COMMANDE  
 A PEDIDO

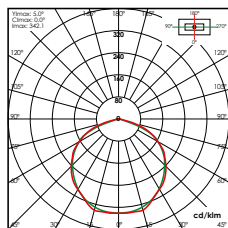
- N** : • Energy V 998857 en 24V.
- E** : • Energy V 998857 in 24V.
- F** : • Energy V 998857 dans 24V.
- P** : • Energy V 998857 em 24V.



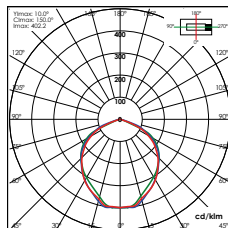
Energy V



Energy VI



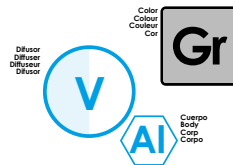
	H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	3.31	13.38	767.4
2	6.61	16.77	191.9
3	9.92	10.15	85.3
4	13.23	13.53	48.0
5	16.53	16.91	30.7



	H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	7.65	18.68	195.3
2	15.29	17.36	48.8
3	22.94	16.05	21.7
4	30.59	14.73	12.2
5	38.24	13.41	7.8

ENERGY V

ENERGY VI



## ENERGY SENSOR

\*Hasta fin de existencias

\*Until end of stock

\*Jusqu'à épuisement des stocks

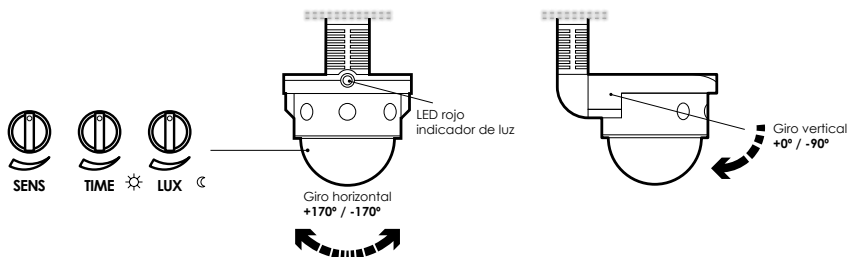
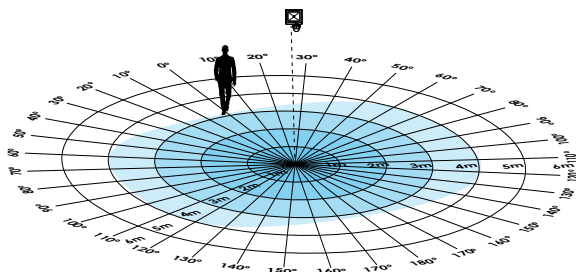
\*Enquanto os estoques durarem

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN	I	FLUJO	CCT	LÁMPARA	COLOR	DIMENSIONES
372640*	10W	100-240V ac	300mA	545lm	3.000K	COB	Gr Gris	115 x 86 x 85mm
372657*	20W	100-240V ac	600mA	1.366lm	3.000K	COB	Gr Gris	180 x 140 x 95mm
372664*	30W	100-240V ac	900mA	2.279lm	3.000K	COB	Gr Gris	225 x 185 x 120mm
372671*	50W	100-240V ac	1.500mA	3.500lm	3.000K	COB	Gr Gris	285 x 235 x 128mm

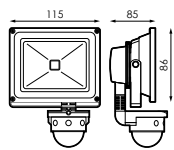
Ver gráfico página siguiente  
See graphics next page  
Voir graphiques page suivante  
Ver grafico página siguiente



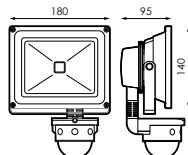
FUNCIONAMIENTO DEL SENSOR/SENSOR OPERATION/FONCTIONNEMENT DU CAPTEUR/FUNCIONAMENTO DO SENSOR



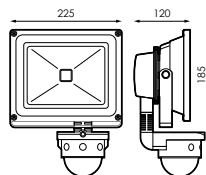
GRÁFICOS/GRAPHICS/GRAPHIQUES/GRÁFICOS



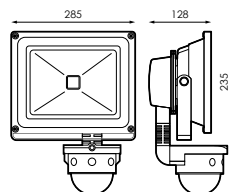
Energy Sensor 10W



Energy Sensor 20W



Energy Sensor 30W



Energy Sensor 50W

SENSOR/SENSOR/SENSEUR/SENSOR

**0** Funcionamiento controles del sensor:

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

**0** 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.

**0** 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.

**0** 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.

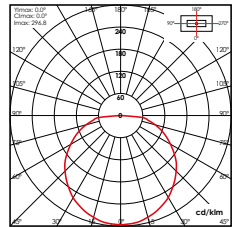
Difusor  
Diffuser  
Difusor  
Difusor



Cuerpo  
Body  
Corpo



H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	3,78	538
2	7,56	135
3	11,34	60
4	15,13	34

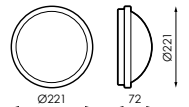


ANZIO LED



## ANZIO LED

CÓDIGO	POTENCIA	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
378024	20W	1.728lm	4.000K	<b>BL</b> Blanco	Ø221 x 72mm
378031	20W	1.728lm	4.000K	<b>N</b> Negro	Ø221 x 72mm





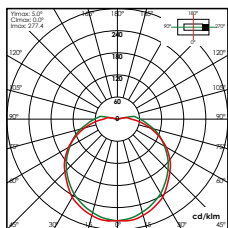


Diffusor  
Diffuser  
Diffuseur  
Diffuser

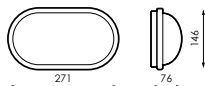


Cuerpo  
Body  
Corpo  
Corpo

H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	4.01	328
2	8.02	82
3	12.03	36
4	16.03	21



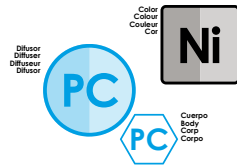
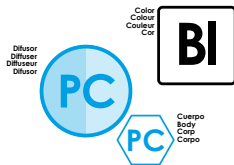
LUCCA LED



## LUCCA LED

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

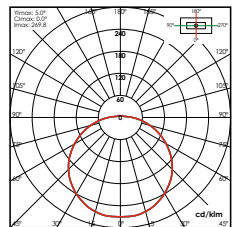




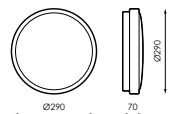
H (m)	D (m)	E <sub>max</sub> (lx)
1	3.83	807
2	7.67	202
3	11.50	90
4	15.34	50

## FAVRIA LED

CÓDIGO	POTENCIA	INTENSIDAD	FLUJO	CCT	COLOR	DIMENSIONES
<b>N</b> 402019	20W	80mA	1.905lm	3.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø290 x 70mm
<b>N</b> 402026	20W	80mA	1.991lm	4.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø290 x 70mm
<b>N</b> 402033	20W	80mA	1.905lm	3.000K	<b>Ni</b> Níquel	Ø290 x 70mm
<b>N</b> 402040	20W	80mA	1.991lm	4.000K	<b>Ni</b> Níquel	Ø290 x 70mm
<b>N</b> 402132	20W SENSOR*	80mA	1.905lm	3.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø290 x 70mm
<b>N</b> 402057	20W SENSOR*	80mA	1.991lm	4.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø290 x 70mm
388849	30W	140mA	2.854lm	3.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø290 x 70mm
388856	30W	140mA	2.992lm	4.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø290 x 70mm
388863	30W	140mA	2.854lm	3.000K	<b>Ni</b> Níquel	Ø290 x 70mm
388870	30W	140mA	2.992lm	4.000K	<b>Ni</b> Níquel	Ø290 x 70mm
<b>N</b> 402149	30W SENSOR*	140mA	2.854lm	3.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø290 x 70mm
<b>N</b> 402064	30W SENSOR*	140mA	2.992lm	4.000K	<b>BI</b> Blanco	Ø290 x 70mm



FAVRIA 4.000K



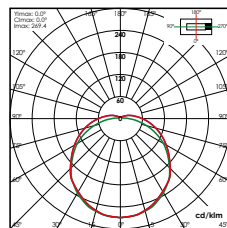




Color  
Colour  
Couleur  
Cor  
**BI**



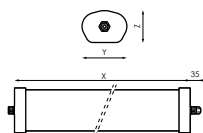
Difusor  
Diffuser  
Diffuseur  
Difusor  
**PC**  
Cuerpo  
Body  
Corp  
Corpo  
**PC**



2x10W

# MEGARA

CÓDIGO	PLED	PLUMINARIA	φLED	φLUMINARIA	CCT	DIMENSIONES (x)
387217	2 x 10W	22W	2.035lm	2.394lm	3.000K	665 x 74 x 52mm
387224	2 x 10W	22W	2.160lm	2.542lm	5.000K	665 x 74 x 52mm
387231	2 x 20W	43W	4.231lm	4.920lm	3.000K	1.265 x 74 x 52mm
387248	2 x 20W	43W	4.408lm	5.167lm	5.000K	1.265 x 74 x 52mm
387255	2 x 25W	53W	5.264lm	6.051lm	3.000K	1.565 x 74 x 52mm
387262	2 x 25W	53W	5.524lm	6.423lm	5.000K	1.565 x 74 x 52mm
387279	2 x 30W	64W	6.098lm	7.108lm	3.000K	1.865 x 74 x 52mm
387286	2 x 30W	64W	6.353lm	7.302lm	5.000K	1.865 x 74 x 52mm





Montaje  
Montage  
Montagem

Nº máximo de luminarias con-  
exionadas en serie.

Maximum number of luminaires  
connected in series.

Le nombre maximum de lampes  
connectées en série.

O número máximo de lâmpa-  
das ligadas em série.

2x10W	18
2x20W	9
2x25W	7
2x30W	6

INFORMACIÓN/INFORMATION/INFORMATION/INFORMAÇÃO



- A**
- Conector rápido.
  - Conexión rápida sin necesidad de abrir la luminaria
  - IP65
  - Apta para instalaciones en el exterior.
  - Conexión en serie.
  - Posibilidad de conexión en línea varias luminarias. Clip de fijación.
  - Soporte para superficie.



- B**
- Quick connector.
  - Quick connection without opening the luminaire
  - IP65
  - Suitable for outdoor installations.
  - Serial connection.
  - Possibility to connect several luminaires online
  - Fastening clip.
  - Surface support.



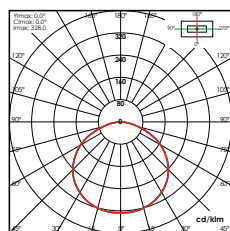
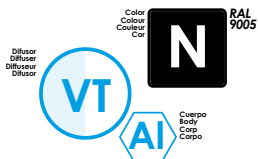
- C**
- Connecteur rapide.
  - Quick Connect sans ouvrir le luminaire
  - IP65
  - Convient pour les installations extérieures.
  - Connexion en série.
  - Connexion en ligne plusieurs luminaires.
  - Clip de montage.
  - La surface d'appui.



- D**
- Conector Quick.
  - Quick Connect sem abrir a luminária
  - IP65
  - Adequado para instalações ao ar livre.
  - Ligação em série.
  - Conexão na linha de várias luminárias. Clipe de montagem.
  - Superfície de apoio.







85W/145W/165W/215W

# ZAMA

CÓDIGO	PLED	PLUMINARIA	I	φLED	φLUMINARIA	A°	CCT	N° LEDs	REG.
395328	85W	95W	2.000mA	12.484lm	11.667lm	120°	4.000K	112	1-10V
395335	145W	160W	3.300mA	20.360lm	19.028lm	120°	4.000K	168	1-10V
395342	165W	190W	4.000mA	24.046lm	22.473lm	120°	4.000K	224	1-10V
395359	215W	240W	5.000mA	31.416lm	29.361lm	120°	4.000K	280	1-10V



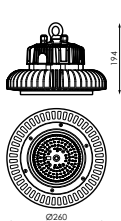
Ver gráfico página siguiente  
See graphics next page  
Voir graphiques page suivante  
Ver gráfico página seguinte



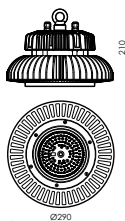


**GRÁFICOS**  
**GRAPHICS**  
**GRAPHIQUES**  
**GRÁFICOS**

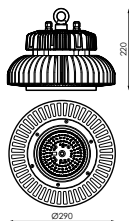
**\*INFORMACIÓN**  
**\*INFORMATION**  
**\*INFORMAZIONE**  
**\*INFORMAÇÕES**



85/145W



165W



215W

**ACCESORIOS**  
**ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES**  
**ACCESÓRIOS**

**402958**

Reflector aluminio Zama 60°  
Aluminum reflector Zama 60°  
Réflecteur en aluminium Zama 60°  
Refletor de alumínio Zama 60°

**393812**

Sensor de luminosidad y presencia con función pasillo. Válido para grandes alturas hasta 15m. IP65. Ta de -30° a +50°C. Uso exclusivo 50Hz.  
Brightness and presence sensor with corridor function. Valid for large heights up to 15m. IP65. It is from -30 ° to + 50 ° C. Exclusive use 50Hz.  
Capteur de lumière et de présence avec la fonction couloir. Valable pour de grandes hauteurs allant jusqu'à 15m. IP65. Ta -30 ° à + 50 ° C. 50Hz usage exclusif.  
Sensor de luz e presença com a função de corredor. Válido para grandes alturas de até 15m. IP65. Ta de -30 ° a + 50 ° C. 50Hz uso exclusivo.

**393829**

Accesorio de sujeción para el montaje del sensor sin reflector.  
Fixing attachment for sensor mounting without reflector.  
Fixure pour le montage du capteur sans réflecteur.  
Fixação para montagem no sensor sem refletor.



- A** • El montaje del reflector conlleva una reducción del flujo del 8%.  
• Este producto se sirve con 2 mangueras incorporadas de 250mm.
- B** • Reflector mounting results in a 8% reduction in flow.  
• This product is served with 2 built-in 250 mm hoses.
- C** • L'écoulement de l'ensemble du réflecteur conduit à une réduction de 8%.  
• Ce produit est utilisé avec 2 tuyaux construits 250 mm.
- D** • O conjunto refletor fluxo conduz a uma redução de 8%.  
• Este produto é utilizado com 2 mangueiras construídas 250 mm.





annexes  
annexes  
anexos

# Anexos



## ICONOS/ICONS/ICÔNES/ÍCONES



Tensión  
Voltage  
Tension  
Tensão



Producto Bivoltio  
Bivolt product  
Produit Bivolt  
Produto Bivolt



Frecuencia  
Frequency  
Fréquence  
Frequência



Clase I  
Class I  
Classe électrique I  
Classe I



Clase II  
Class II  
Classe électrique II  
Classe II



Clase III  
Class III  
Classe électrique III  
Classe III



Grado de protección IP  
IP Protection degree  
Degré de protection IP  
Grau de proteção IP



Grado de protección IK  
Degree of protection IK  
Degré de protection IK  
Grau de proteção IK



Flujo  
Luminous flux  
Flux  
Fluxo



Temperatura ambiente  
Ambient temperature  
Température ambiante  
Temperatura ambiente



Driver incluido en el precio  
Included driver in price  
Driver inclus dans le prix  
Driver incluido no preço



Driver integrado en la luminaria  
Integrated driver in the luminary  
Driver intégré dans le luminaire  
Driver integrado no luminária



Lámpara incluida  
Included lamp  
Lampe inclus  
Lâmpada incluida



Dimensión de corte  
Dimensions cutting ceiling  
Coupe dimensions faux  
Dimensão corte teto



Dimensión de corte  
Dimensions cutting ceiling  
Coupe dimensions faux  
Dimensão corte teto



Angulo de apertura  
Opening angle  
Angle d'ouverture  
Ângulo de abertura



Índice de reproducción cromática  
Color rendering index  
Indice de rendu des couleurs  
Índice de reprodução de cor



Horas de vida  
Lifetime  
Heures de vie  
Vida



Mantenimiento flujo luminoso  
Maintenance of light flow  
Maintenance du flux lumineux  
Manutenção do fluxo luminoso



Luminaria descolgada  
Hanging light  
Luminaire pendentif  
Luminária pingente



Montaje empotrable  
Embed mount  
Montage encastré  
Montagem encastrada



Índice del deslumbramiento unificado  
Unified glare rating  
Evaluation de l'éblouissement unifié  
Classificação unificada de brilho

## MATERIAL/MATERIAL/MATÉRIEL/MATERIAL



Aluminio  
Aluminum  
Aluminium  
Alumínio



Polycarbonato  
Polycarbonate  
Polycarbonate  
Polycarbonato



Acero  
Steel  
Acier  
Aço

## DIFUSOR/DIFFUSER/DIFFUSEUR/DIFUSOR



Vidrio transparente  
Transparent glass  
Verre transparent  
Vidro transparente



Polycarbonato opal  
Opal polycarbonate  
Polycarbonate opale  
Polycarbonato opal



Vidrio opal  
Opal glass  
Verre opale  
Vidro opal



Vidrio templado  
Tempered glass  
Verre tempéré  
Vidro temperado

## SÍMBOLOS/SYMBOLS/SYMBOLS/SÍMBOLOS



Producto nuevo  
New product  
Produit nouveau  
Produto novo



Producto Made in Spain  
Made in Spain product  
Produit Made in Spain  
Produto Made in Spain



Información Prilux  
Information Prilux  
Information Prilux  
Informação Prilux

## COLORES/COLOURS/COULEUR/CORES



Blanco  
White  
Blanc  
Branco



Negro  
Black  
Noir  
Preto



Gris claro  
Light grey  
Gris clair  
Cinza claro



Gris claro mate  
Light matt grey  
Gris clair mat  
Cinza claro mat



Níquel  
Nickel  
Nickel  
Níquel

**GLOSARIO/GLOSSARY/GLOSSAIRE/GLOSSÁRIO**

ESPAÑOL	ENGLISH	FRANÇOIS	PORTUGUÊS
CÓDIGO	Code	Code	Código
TENSION	Voltage	Tension D'Alimentation	Tensão
POTENCIA (P)	Power	Puissance lampe	Potência
FLUJO (φ)	Luminous flux	Flux	Fluxo
INTENSIDAD	Current	Intensité	Intensidad
CLASE	Class	Classe Électrique	Classe
HORAS DE VIDA/ VIDA MEDIA	Lifetime/Average Life	Heures De Vie	Horas De Vida
TEMPERATURA DE COLOR (CCT)	Cct	Temperature de couleur	Temperatura de cor
CASQUILLO / PORTALÁMPARAS	Cap / lampholders	Douille	Portalâmpada
LÁMPARA	Lamp/Bulb	Lampe	Lâmpada
COLOR	Color	Couleur	Cor
DIMENSIONES	Measures/Size	Dimensions	Dimensões

**TABLA DE GARANTÍAS LED  
LED GUARANTEES TABLE  
TABLEAU DE GARANTIES LED  
TABELA DE 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		≥ 50.000h *	ESTÁNDAR (<16h/día) STANDARD (<16h/day) STANDARD (<16h/jour) STANDARD (<16h/dia)  5 años 5 years 5 années 5 anos	SIN POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN WITHOUT THE POSSIBILITY OF EXTENSION SANS LA POSSIBILITÉ D'EXTENSION SEM A POSSIBILIDADE DE EXTENSÃO
LUMINARIA/LÁMPARAS LUMINARY/LAMPS LUMINAIRE/LAMPES LUMINÁRIA/LÂMPADAS		≥ 40.000h & ≤ 50.000h *	ESTÁNDAR (<16h/día) STANDARD (<16h/day) STANDARD (<16h/jour) STANDARD (<16h/dia)  3 años 3 years 3 années 3 anos	AMPLIACIÓN ≤14h/día (SÓLO PARA PRODUCTOS NOVA) EXTENSION ≤14h/day (LIMITED TO NOVA'S PRODUCTS) EXTENSION ≤14h/jour (LIMITÉ À NOVA PRODUCTS) EXTENSÃO ≤14h/dia (LIMITADO AOS PRODUTOS NOVA)  5 años/26.000 horas (lo que ocurra 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 acontece em primeiro lugar)
LUMINARIA/LÁMPARAS LUMINARY/LAMPS LUMINAIRE/LAMPES LUMINÁRIA/LÂMPADAS		≥ 30.000h & < 40.000h *	ESTÁNDAR (<12h/día) STANDARD (<12h/day) STANDARD (<12h/jour) STANDARD (<12h/dia)  3 años 3 years 3 années 3 anos	SIN POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN WITHOUT THE POSSIBILITY OF EXTENSION SANS LA POSSIBILITÉ D'EXTENSION SEM A POSSIBILIDADE DE EXTENSÃO
LUMINARIA/LÁMPARAS LUMINARY/LAMPS LUMINAIRE/LAMPES LUMINÁRIA/LÂMPADAS		< 30.000h *	ESTÁNDAR (<12h/día) STANDARD (<12h/day) STANDARD (<12h/jour) STANDARD (<12h/dia)  2 años 2 years 2 années 2 anos	SIN POSIBILIDAD DE AMPLIACIÓN WITHOUT THE POSSIBILITY OF EXTENSION SANS LA POSSIBILITÉ D'EXTENSION SEM A POSSIBILIDADE DE EXTENSÃO

\*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

## Ⓝ 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 Ecoraee y son válidos desde el 1 de enero de 2017 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 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 será aplicable sanción alguna.

### 3. Ofertas.

Las ofertas escritas u orales, no nos comprometen a aceptarlos. Dichas ofertas tendrán validez una vez hayan sido ratificadas por escrito por GRUPO PRILUX ILLUMINACION, 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 válidas 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 ILLUMINACION S.L.U. no lo ha autorizado. Estas devoluciones tendrán que remitirse a portes pagados con un demérito 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 ILLUMINACION, S.L.U. conserva, en todo caso, la plena propiedad de todos los materiales suministrados, en tanto no quede cumplido por entero la recíproca condición de pago del importe.

### 8. Pedidos.

Los pedidos en curso podrán ser anulados por Grupo Prilux Iluminación, S.L.U. si surgen 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 ILLUMINACION, 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 ILLUMINACION, 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 corresponderles, 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 ILLUMINACION. 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 ILLUMINACION. 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 parr defectuosa de los productos. 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 ILLUMINACION, S.L.U. no se responsabiliza de los daños causados por el cliente o por una tercera persona externa al producto. GRUPO PRILUX ILLUMINACION, S.L.U. no se responsabiliza de las alteraciones o cambios realizados en cualquiera de los productos por terceros 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), Cadmio hexavalente(Cr(VI)), Cadmio(Cd), pirrotartrantes como Polibromofenoles(PBB) o Polibromodifeniléteres(PBDE) .

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

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

## Ⓞ 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. Prices.

All the prices indicated are recommended and there come without VAT and without Ecoraee. There are valid from 1st January 2017 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 luminaries 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 Ecoraee charge could change.

We reserve the right to modify the pricing and characteristics of our products, notifying them as soon 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 ILLUMINACION, 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 ILLUMINACION, 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 ILLUMINACION S.L.U. does not accept any material returned without its previous consent. These returns have to be forwarded in cartilage 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 ILLUMINACION 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 ILLUMINACION 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 ILLUMINACION S.L.U. 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 ILLUMINACION 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 ILLUMINACION 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 ILLUMINACION 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 ILLUMINACION, S.L.U. does not assume any responsibility for the damages resulting from the client or third party external to the product. GRUPO PRILUX ILLUMINACION, 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 force 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.

## Condições gerais

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 2017 jusqu'à nouvel avis. Une fois la facture commerciale est délivrée, les deux termes seront appliqués sur le 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 Prillux 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 pouvait 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 notifiés par écrit par GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN 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 le période de sept jours et sous écrit et copie à GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U.

### 5. Réclamations.

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

### 6. Retours.

GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U. décline tout matériel retourné sans autorisation précédente. 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U. maintient, en tout cas, la pleine propriété de tous les matériels déjà fournis, jusqu'à un moment où la condition de réciprocité de paiement a été complètement rempli.

### 8. Commandes.

Les commandes en cours peuvent être annulées par GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U.

### 11. Le lieu d'exécution et la juridiction.

Tous 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U. La période de garanti 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 garanti de deux ans. La période de garantie comprend le nombre de cycles d'allumage/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. Surtout, 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 déballeage.

GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U. ne prend pas la responsabilité pour les dommages qui viennent du client ou de tiers externes au produit. GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN 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), Biphényles Polybromés (PBB) et des retardateurs de flamme comme les Polibromodiféniéters (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.

## 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 2017 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 lâmpada incluída, elas vêm com a marca Prillux 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, notificamos o mais cedo possível.

### 2. Prazo de entrega.

O prazo prazo de entrega será imediato, caso contrário, em curto prazo. O mesmo será respeitado de acordo os nossos meios, mas não é forçado. Esses termos são meramente informativos. O atraso na entrega não dá direito ao comprador para cancelar a 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U.

### 5. Requisitos.

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 PRILLUX ILLUMINACIÓN 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 demérito 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 aceites. 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U. mantém, em todo caso, a propriedade completa de todos os produtos já fornecidos, até que a condição recíproca de pagamento tenha sido realizada.

### 8. Encargos.

As encomendas em curso podem ser canceladas por GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U., caso surissem 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U.

### 10. Pagamento.

A forma de pagamento será estabelecida quando a encomenda seja firme, de acordo com as regras usas de GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U.

### 11. Local de cumprimento e jurisdição.

Qualquer 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 Tolède (Espanha).

### 12. Material avariado e Garantia.

O período de garantia terá início na data da emissão da fatura comercial pelo GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN 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 PRILLUX ILLUMINACIÓN 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, incluído 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 do equipamento.

GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN S.L.U. não assume a responsabilidade pelos danos feitos pelo cliente ou um terceiro externo ao produto. GRUPO PRILLUX ILLUMINACIÓN 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 substância perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos (RoHS), em vigor desde 1 Julho de 2006. A partir desta data, os produtores de certas categorias de equipamentos elétricos e eletrónicos, não podem comercializar produtos que contêm substâncias proibidas, a menos que alguma isenções específica sejam implementadas. 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).

Disponos 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.

## **N** GARANTÍA

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 CUMPLIMIENTO EN INSTALACIONES INTERIORES LA APLICACIÓN DEL ARTÍCULO 14, PUNTO 3 DEL REBT.

ES DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO 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 al 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 el tiempo 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 todos los ordenes efectuados al GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. a la fecha efectiva de la garantía revisada o con posterioridad a ella.

## **N** AVISO

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.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. se reserva el derecho a cualquier modificación del producto sin previo aviso.

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 lámparas y luminarias que aparezcan en anteriores catálogos.

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

## **E** WARRANTY

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 installation, 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 RESPONSIBILITY 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.

## **E** WARNING

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. 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.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. it reserves the right to amend the product without notice.

Variations may occur from the original color due to technical reasons of printing.

This catalog updates the values and characteristics of these lamps and lights that appear in earlier catalogues.

The data included in this catalog are correct except misprint.



## 📌 GARANTIE

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 le 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 discrétion, 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 assemblée 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 discrétion, 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, ainsi longtemps que le produit fonctionne dans les paramètres électriques spécifiques établies pour chaque produit et autorisé par la législation en vigueur, dans les températures ambiantes appropriés 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'assemblée 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 maintenances établies par GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.; de la maintenance inadéquate du produit effectuée pour quelque d'un différent ou 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, renouvelés, réparables ou en processus de la réparation ou de remplacement, selon la fonction. 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 discrétion, ils seront garanti 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, EST LIMITÉ 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.

## 📌 AVERTISSEMENT

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. 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.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. il se réserve le droit de modifier le produit sans préavis.

Variations peuvent se produire à partir de la couleur d'origine pour des raisons techniques d'impression.

Ce catalogue met à jour les valeurs et les caractéristiques de ces lampes et qui apparaissent dans les catalogues antérieurs.

Les données contenues dans ce catalogue sont correctes, sauf erreur typographique.

## 📌 GARANTIA

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. garante que o produto, que foi entregue novo e na sua embalagem original, este 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 podam 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 ambientes apropriadas e sem agentes agressivos que podem danificar prematuramente o corpo e componentes da luminária.

A DEPRECIACÃO E O TEMPO DE VIDA DE NOSSAS LÂMPADAS E LUMINÁRIAS SÃO VERIFICADAS NO NOSSO LABORATÓRIO.

A INSTALACÃO DE PROTETORES 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 do 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 autorizada 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, recondiçionados, 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 serem 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 descobrimos o defeito.

SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. TOMARÁ A RESPONSABILIDADE POR, ENTRE OUTROS, DANOS ACCIDENTAIS, COMPENSATORIOS, CONSEQUENTES, INDIRECTOS OU ESPECIAIS, EM TODOS OS CASOS, A RESPONSABILIDADE TOTAL DO GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. EM RELAÇÃO AO PRODUTO DEFECTUOSO, LIMITA-SE AS CANTIDADES JÁ PAGOS AO GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. NESTA RAZÃO.

A garantia é válida para compras do produto feito 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 revista ou posteriormente.

## 📌 AVISO

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. reserva-se o direito de retirar os produtos do catálogo como resultado das exigências da Diretiva de Eficiência Energética e a aplicação da tecnologia LED.

GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U. reserva-se o direito de alterar o produto sem aviso prévio, podem ocorrer variações da cor original devido a razões técnicas de impressão.

Este catálogo atualiza os valores e características destas lâmpadas e luzes que aparecem nos catálogos anteriores.

Os dados incluídos neste catálogo são os correctos, exceto erro de impressão.



---

## GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

---

### SEDE CENTRAL

C/ Río Jarama nº 149  
45007, Toledo (ESPAÑA).  
Tel.: 925 23 38 12  
Fax: 925 23 38 80

### DELEGACIÓN NORESTE

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

### DELEGACIÓN BRASIL

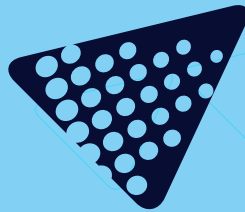
Prilux do Brasil Comércio de Iluminação LTDA  
CNPJ: 16.863.522/0001-57  
Rua das Castanheiras, Nº 200 galpão 82,  
Jardim São Pedro  
CEP 13187-065 Hortolândia (SP)

---

[www.grupoprilux.com](http://www.grupoprilux.com)

---





# led's **PLAY!**



[www.grupoprilux.com](http://www.grupoprilux.com)

