



**2026**  
**CATÁLOGO**

[energain.com.mx](http://energain.com.mx)



**DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE ENERGAIN**



2026

CONOCE  
MÁS

## DESCARGA TU FICHA TÉCNICA



APUNTA TU CÁMARA  
EN EL CÓDIGO QR



ESCANEA EL  
CÓDIGO QR



ESPERA QUE CARGUE  
LA PÁGINA WEB



ACCEDER A LA  
INFORMACIÓN Y  
FICHA TÉCNICA  
DEL PRODUCTO

Las medidas presentadas en el catálogo son aproximadas por favor de revisar FT escaneando el QR de cada producto.



# índice

# INTERIOR

|   |                   |          |
|---|-------------------|----------|
| 6 | DOWNLIGHTS        |          |
|   | SERIE COB         | 7        |
|   | SERIE LEP         | 8        |
|   | SERIE LEPC        | 9        |
|   | SERIE LEPS        | 10       |
|   | SERIE LEPCS       | 11       |
|   | IBO               | 12       |
|   | DL/ 2 EN 1<br>DLA | 13<br>14 |

|    |             |    |
|----|-------------|----|
| 22 | DECORATIVAS |    |
|    | CORTESIA    | 23 |
|    | ARBOTANTES  | 24 |
|    | COLGANTES   | 29 |

|    |                   |          |
|----|-------------------|----------|
| 64 | DE ACENTO         |          |
|    | LUX               | 65       |
|    | ART11             | 66       |
|    | PAR               | 67       |
|    | DICROICOS         | 68       |
|    | PORTALAMPARAS     | 69       |
|    | CACAHUATES        | 77       |
|    | TRACKLIGHT<br>BAR | 78<br>80 |

|    |               |     |
|----|---------------|-----|
| 92 | BOMBILLAS     |     |
|    | EMERGENCIA    | 100 |
|    | SENSOR        | 101 |
|    | TRIPACK       | 102 |
|    | ALTA POTENCIA | 103 |
|    | VINTAGE       | 106 |
|    | VELA          | 109 |

|    |         |    |
|----|---------|----|
| 15 | OFICINA |    |
|    | PANELES | 16 |
|    | POL     | 19 |
|    | TROFFER | 21 |

|    |           |    |
|----|-----------|----|
| 49 | TIRAS LED |    |
|    | TIRAS LED | 50 |
|    | PERFILES  | 59 |

|    |           |    |
|----|-----------|----|
| 81 | LINEALES  |    |
|    | T5        | 82 |
|    | T5C       | 83 |
|    | T8        | 84 |
|    | T8C       | 85 |
|    | CURVALUM  | 87 |
|    | GABINETES | 87 |

# EXTERIOR

104

**BAÑADORES**

|             |     |
|-------------|-----|
| DMX         | 105 |
| LINEALES    | 106 |
| CORTESÍA    | 110 |
| ESTACAS     | 112 |
| SUMERGIBLES | 113 |
| EMPOTRABLES | 114 |
| LINEALES    |     |
| EMPOTRABLES | 116 |

141

**INDUSTRIAL**

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| BAY                   | 142 |
| UFO                   | 143 |
| EMERGENCIA            | 146 |
| GS24                  | 146 |
| DUALFLEX              | 148 |
| A PRUEBA DE EXPLOSIÓN | 148 |

125

**REFLECTORES**

|          |     |
|----------|-----|
| FL       | 126 |
| SLIM     | 130 |
| DUALFLEX | 133 |
| SENSOR   | 134 |
| FENIX    | 134 |
| WALLPACK | 136 |
| FLOOD    | 137 |

156

**SOLARES**

|           |     |
|-----------|-----|
| AIO       | 157 |
| REFLECTOR | 158 |
| BOLARDO   | 160 |
| ARBOTANTE | 161 |
| TORCH     | 161 |

150

**VIALES**

|     |     |
|-----|-----|
| LHD | 151 |
| LD  | 155 |

144

**SUBURBANAS**

|                |     |
|----------------|-----|
| PUNTA DE POSTE | 165 |
|----------------|-----|

167

**ACCESORIOS**

|                        |     |
|------------------------|-----|
| BASE G13               | 168 |
| FUENTE DE PODER        | 169 |
| EMPOTRABLES            | 170 |
| TRACKLIGHT             | 170 |
| BALASTRO DE EMERGENCIA | 172 |
| AMPLIFICADOR           | 173 |
| CONTROLADORES          | 173 |
| DMX                    | 174 |
| BAÑADORES              | 177 |
| TIRA LED               | 178 |
| VIAL                   | 182 |
| UFO                    | 182 |
| PDL                    | 183 |
| PANEL                  | 184 |

117

**DECORATIVAS**

|             |     |
|-------------|-----|
| SOBREPONER  | 118 |
| BOLARDO     | 119 |
| ARBOTANTES  | 120 |
| EMPOTRABLES | 124 |

|                      |     |
|----------------------|-----|
| LA ILUMINACIÓN       | 193 |
| LABORATORIO          | 194 |
| CONSUMO DE ENERGÍA   | 197 |
| TEMPERATURA DE COLOR | 198 |
| VENTAJAS DE LOS LEDS | 199 |
| ALTURA COLGANTES     | 200 |
| ÁNGULO DE APERTURA   | 201 |
| TIPO DE ILUMINACIÓN  | 202 |
| GLOSARIO             | 203 |
| IP65                 | 204 |
| REDES SOCIALES       | 206 |
| COBERTURA NACIONAL   | 208 |



The background of the image is a modern interior. On the left, a dark wall is adorned with a large, textured woven tapestry featuring a central circular motif. To the right, the wall is decorated with several rectangular panels in shades of brown and orange. In the bottom left corner, a portion of a wooden chair and a table is visible. The overall color palette is warm and earthy, dominated by browns and oranges.

# **LUMINARIAS DE INTERIOR**

”

A collection of white, circular LED downlight fixtures scattered on a vibrant green background. The fixtures are shown from various angles, some from the top and others from the side, revealing their internal LED chips and heat sinks. The scene is decorated with white and green geometric shapes like squares and circles, along with thin white lines, creating a modern, dynamic feel. A prominent red banner with the word 'DOWNLIGHT' in green, 3D-style letters is positioned diagonally across the center.

**DOWNLIGHT**

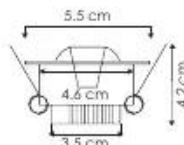
# SERIE COB

## EG-SDCOB-3W



3W

- 6,000 K
- 3,000 K
- 100-240V~
- 35,000 h
- 45°
- IP40
- 210 lm
- 106 g

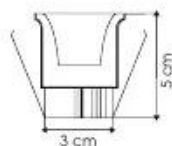


## EG-MSCOB-3W



3W

- 6,500 K
- 2,700 K
- 100-240V~
- 35,000 h
- 45°
- IP40
- 200 lm
- 53 g



# SERIE LEP

## EG-LEP

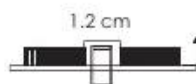


**SUPER  
BRIGHT**

- 6,000 K
- 4,100 K
- 3,000 K

■ atenuable  
(Añadiendo EG-DPPW)

■ Disponible con balastro de emergencia (Añadiendo EG-BE40W)



3W

6W

9W

12W

18W

24W

|           |           |           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 100-240V~ | 100-240V~ | 100-240V~ | 100-240V~ | 100-240V~ | 100-240V~ |
| 35,000 h  | 35,000 h  | 35,000 h  | 35,000 h  | 35,000 h  | 35,000 h  |
| 120°      | 120°      | 120°      | 120°      | 120°      | 120°      |
| IP50      | IP50      | IP50      | IP50      | IP50      | IP50      |
| 145 lm    | 360 lm    | 770 lm    | 1020 lm   | 1,620 lm  | 2,300 lm  |
| 90 g      | 140 g     | 200 g     | 240 g     | 400 g     | 720 g     |
| Ø8.5cm    | Ø12cm     | Ø14.6cm   | Ø17cm     | Ø22.5cm   | Ø30cm     |
| Ø7.4cm    | Ø10.8     | Ø13cm     | Ø15.8cm   | Ø20.6cm   | Ø28.2cm   |



24W Disponible en TCC 6.000K y 3.000K y no disponible en versión atenuable.  
Disponible en TCC 4.100K las potencias 9W, 12W, y 18W.

Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto ENERGY.

# SERIE LEPC



6,000 K  
3,000 K

atenuable  
(Añadiendo EG-DP9A)

Disponibles con balastro  
de emergencia  
(Añadiendo EG-BE40W)



6W

9W

12W

18W



100-240V~



35,000 h



120°



IP50



540 lm



160 g



12.1\*12.1cm



9.6\*9.6cm

100-240V~

35,000 h

120°

IP50

770 lm

200 g

15\*15cm

12.5\*12.5cm

100-240V~

35,000 h

120°

IP50

1,020 lm

240 g

17.4\*17.4cm

14.5\*14.5cm

100-240V~

35,000 h

120°

IP50

1,620 lm

480 g

22.6\*22.6cm

19.5\*19.5cm

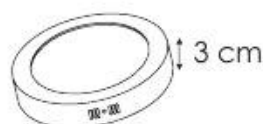


# SERIE LEPS



atenuable (Añadiendo EG-DPPW)

Disponible con balastro de emergencia (Añadiendo EG-BE40W)



6W

12W\*

18W\*

24W

6,000 K  
 3,000 K  
 100-240V~  
 35,000 h  
 120°  
 IP50  
 360 lm  
 200 g  
 Ø12cm

6,000 K  
 3,000 K  
 100-240V~  
 35,000 h  
 120°  
 IP50  
 1020 lm  
 360 g  
 Ø16.5cm

6,000 K  
 3,000 K  
 100-240V~  
 35,000 h  
 120°  
 IP50  
 1,620 lm  
 480 g  
 Ø22.5cm

6,000 K  
 100-240V~  
 35,000 h  
 120°  
 IP50  
 2,300 lm  
 700 g  
 Ø30cm



\*Color negro

24W disponible solo en TCC 6,000K, no disponible en versión atenuable

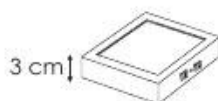
Para el óptimo resultado consultar con su especialista eléctrico, basados en las especificaciones del producto ENERGAN.

# SERIE LEPCS



 **atenuable** (Añadiendo EG-DPPA)

 Disponible con balastro de emergencia (Añadiendo EG-BE40W)



6W

12W

18W

24W\*

 6,000 K  
 3,000 K  
 100-240V~  
 35,000 h  
 120°  
 IP50  
 360 lm  
 240 g  
 11.5\*11.5cm

6,000 K  
 3,000 K  
 100-240V~  
 35,000 h  
 120°  
 IP50  
 1,020 lm  
 380 g  
 17\*17cm

6,000 K  
 3,000 K  
 100-240V~  
 35,000 h  
 120°  
 IP50  
 1,620 lm  
 600 g  
 22.5\*22.5cm

6,000 K  
 100-240V~  
 35,000 h  
 120°  
 IP50  
 2,300 lm  
 700 g  
 30\*30cm



\*Disponible solo en TCE 6,000K y no disponible en versión atenuable.

Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto ENERGY.

# PARA BOTE INTEGRAL

## EG-IBO-15W



15W

- 6,500 K
- 3,000 K
- 120 g
- 100-240V~
- 25,000 h
- 120°
- IP20
- 1275 lm (6500K)
- 1200 lm (3000K)

12



\*Diseñada  
para bote  
integral 4"



## EG-DL-12W



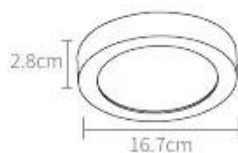
12W

- 6,500 K 1200 lm
- 3,000 K 1080 lm
- ⚡ 100-240V~
- ⌚ 15,000 h
- ◡ 120°
- 💧 IP20
- ⚖ 133 g



**2 EN 1**

Sobreponer  
o empotrar



# PARA BOTE INTEGRAL

## EG-DLA-10W

10W



- 6,500 K 1000 lm
- 3,000 K 950 lm
- 100-240V~
- 15,000 h
- 120°
- IP20
- 80 g



## EG-DLA-18W

18W



- 6,500 K 1000 lm
- 3,000 K 950 lm
- 100-240V~
- 15,000 h
- 120°
- IP20
- 115 g





**OFICINA**

# TIPO PANEL



## EG-BLP60X60-40W

40W

- 6,500 K
- 100-270V~
- 50,000 h
- 90°
- IP20
- 5,200 lm
- 1.19 kg
- 59.5\*59.5\*3.2 cm

Disponible con  
balastro de  
emergencia  
(Añadiendo EG-BE40W)



## EG-BLP60X120-80W

80W

- 6,500 K
- 100-270V~
- 50,000 h
- 90°
- IP20
- 10,400 lm
- 60\*120\*3.4 cm
- 3.06 kg

Disponible con  
balastro de  
emergencia  
(Añadiendo EG-BE40W)



\*No disponible versión colgante  
16



# TIPO PANEL

## EG-BLP30X120-40W

40W

- 6,500 K
- ⚡ 100-240V~
- ⌚ 50,000 h
- 📐 90°
- 💧 IP20
- 💡 4,000 lm
- 📏 29.5\*119.5\*3.2 cm
- ⚖️ 1.27 kg
- Disponible con balastro de emergencia (Añadiendo EG-BE40W)
- Marco de aluminio color blanco.



## EG-60X60LP-40W

40W

- 6,000 K
- 4,000 K
- ⚡ 100-240V~
- ⌚ 50,000 h
- 📐 90°
- 💧 IP50
- 💡 4,000 lm
- ⚖️ 2.14 kg
- 📏 60\*60\*0.86cm
- Disponible con balastro de emergencia (Añadiendo EG-BE40W)

Marco de aluminio color blanco.



Incluye Kit de suspensión EG-CP-CPI

# TIPO PANEL



**NUEVO  
MODELO**



**NUEVO  
MODELO**

Marco de  
aluminio  
color blanco.

## EG-30X120LP-40W 40W

- 6,000 K
- 4,000 K
- 100-240V~
- 50,000 h
- 90°
- IP50
- 4,000 lm
- 2.25 kg
- 30.4\*120\*0.86 cm
- Disponible con balastro de emergencia (Añadiendo EG-BE40W)

## EG-60X120LP-80W 80W

- 6,000 K
- 4,100 K
- 100-240V~
- 50,000 h
- 105°
- IP50
- 6,500 lm
- 4.78 kg
- 60.2\*120\*0.85 cm
- Disponible con balastro de emergencia (Añadiendo EG-BE80W)



Incluye kit de suspensión EG-CP-CPL

## EG-BPP60X60



## EG-BPP30X120



## EG-BPP60X120



Bases blancas para sobreponer los paneles EG-60X60LP-40W, EG-30X120LP-40W, EG-60X120LP-80W respectivamente. EG-BPP60X120 sobre pedido.

## EG-PDL-4000

40W

4,000 K  
atenuable\*

100-277V~

35,000 h

120°

IP50

5,600 lm

3 kg

Incluye kit de suspensión



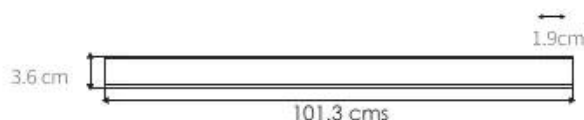
Accesorios se venden por separado. Se necesita cable atenuador a 0-10V.  
Para crear líneas de luz utiliza: EG-PDL-COV-X, EG-PDL-COV-L, EG-PDL-COV-T.

\* Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto ENERGY.



# LUMINARIAS PDL

## EG-PDL19LS



\* Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto ENERGIA.

15W

4,100 K  
atenuable\*

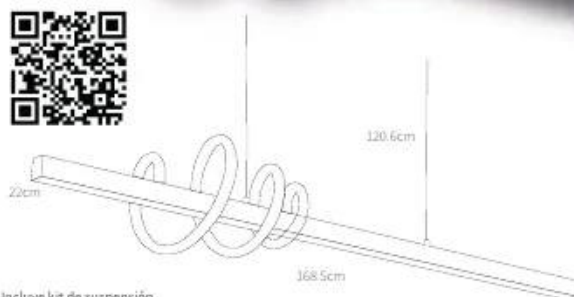
127V~  
35,000 h  
220°

IP50  
1,500 lm  
400 g  
3.4\*101.3cm  
Incluye kit de suspensión



Atenuación a FASE 127V

## EG-AUREA



Incluye kit de suspensión

20

42W

3,000 K  
100-277V~  
35,000 h  
120°  
IP20  
2,862 lm



# TIPO TROFFER

## EG-TROFFER-60X60 **NUEVO**



|         |     |         |
|---------|-----|---------|
| 3,500 K | 35W | 4600 lm |
| 4,000 K | 30W | 4000 lm |
| 5,000 K | 25W | 3400 lm |

120-277 V~

25,000 h

110°

IP20

60.3\*60.3\*5.4 cm

**3 EN 1**  
temperaturas  
de color



## **NUEVO** EG-TROFFER-60X120



|         |     |         |
|---------|-----|---------|
| 3,500 K | 45W | 6000 lm |
| 4,000 K | 38W | 5100 lm |
| 5,000 K | 34W | 4500 lm |

120-277 V~

25,000 h

110°

IP20

60.3\*120.3\*5.4 cm

**3 EN 1**  
temperaturas  
de color

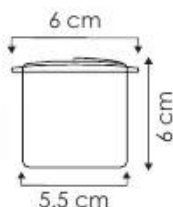


“  
**DECORATIVAS**  
”

# CORTESIA INTERIOR

## EG-LICU-3W

3W



3,000 K

100-240V~

35,000 h

90°

IP50

180 lm

145 g



## EG-LIRE-3W

3W

3,000 K

100-240V~

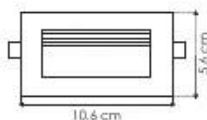
35,000 h

100°

IP50

150 lm

150 g



# ARBOTANTES

## EG-BIGBEN



3W

■ 4,000 K

⚡ 100-240V~

⌚ 35,000 h

▲ 60°

💧 IP50

💡 300 lm

⚖ 300 g



24



## EG-LCP-5W



5W

■ 3,000 K

⚡ 100-240V~

⌚ 35,000 h

▲ 30°

💧 IP20

💡 400 lm

⚖ 580 g

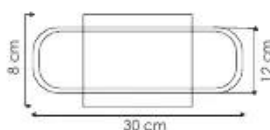


# ARBOTANTES

## EG-ARCSLIM-12W



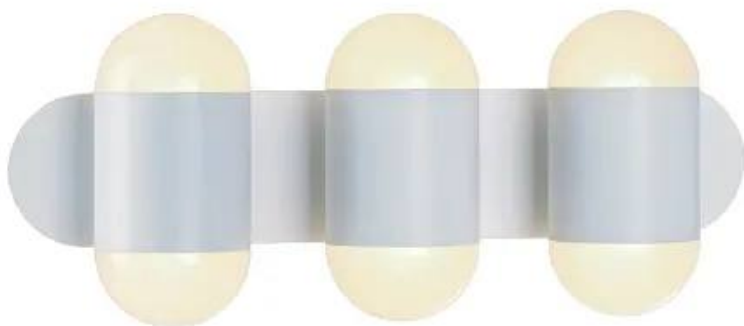
12W



IP50  
960 lm  
198 g

3,000 K  
100-240V~  
35,000 h  
bidireccional

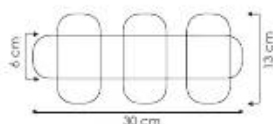
## EG-ARGRAN-18W



18W

3,000 K  
100-240V~  
35,000 h  
bidireccional

IP50  
1,440 lm  
800 g



# ARBOTANTES

## EG-CLASTRA



### Cuerpo

Metal y

Madera

Incluye bombilla

EG-BF6WV

6W

2,200 K

127 V~

35,000 h

360°

IP20

740 lm

700g

E26/27



## EG-BAYUDA



### Cuerpo

Metal

Incluye bombilla

EG-BF6WV

6W

2,200 K

127 V~

35,000 h

360°

IP20

740 lm

700 g

E26/27



# ARBOTANTES

## EG-SEVILLA

6W

2,200 K

127 V~

35,000 h

360°

IP20

740 lm

350 g

E26/27



**Cuerpo**  
Metal y  
Madera  
incluye bombilla  
EG-BF6W



## EG-CRACOVIA

4W

2,700 K

127 V~

35,000 h

360°

IP20

450 lm

330 g

E26/27

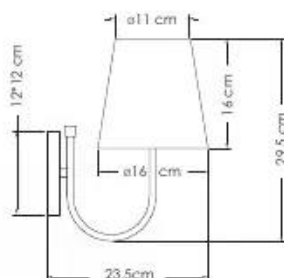


**Cuerpo**  
Metal  
incluye bombilla  
EG-BF4W



# ARBOTANTES

## EG-VIENA



4W

■ 2,700 K

⚡ 127 V~

⌚ 35,000 h

◡ 360°

💧 IP20

💡 450 lm

⚖ 510 g



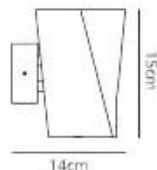
**Cuerpo**

Metal y

tela

Incluye base y  
bombilla EG-BF4W

## EG-GHERY



5W

■ 3,000 K

⚡ 127 V~

⌚ 35,000 h

◡ 90°

💧 IP20

💡 500 lm

⚖ 1.5 kg

🔌 G9



**Cuerpo**

Metal y

Cemento

Incluye cacahuete  
EG-C104-5W

# COLGANTES



Incluye bombilla  
EG-BF6WV



Incluye foco diodraco  
EG-S7W

## EG-SKYBLACK

6W

- 2,200 K
- 127V~
- 35,000 h
- asimétrico
- IP20
- 740 lm
- E26/27



## EG-LEO

7W

- 3000 K
- 127V~
- 35,000 h
- asimétrico
- IP20
- 600 lm
- 700 g
- GU 10



# COLGANTES

## EG-VIANKA

6W

- 2,200 K
- 127V~
- 35,000 h
- asimétrico

- IP20
- 740 lm
- kg
- E26/27



Incluye bombilla  
EG-BF6W



## EG-ZURICH

12W

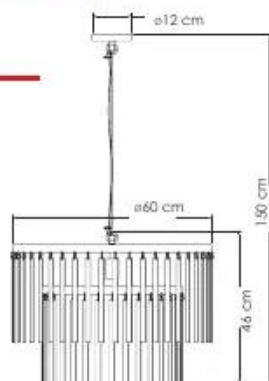
- 2,700 K
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°

- IP20
- 1,200 lm
- 4.51 kg
- E26/27



Incluye bombilla  
EG-BF12W

30



Cuerpo  
Aluminio



# COLGANTES

## EG-SEUL

12W

2,700 K

127 V~

35,000 h

360°

IP20

1,200 lm

1.43 kg

E26/27



**Cuerpo**  
Metal y  
Madera  
Incluye bombilla  
EG-BF12W



## EG-PRAGA

18W

3,000 K

127 V~

35,000 h

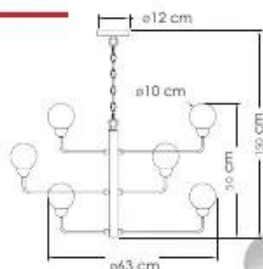
360°

IP20

1,980 lm

1.7 kg

G9



**Cuerpo**  
Metal y  
Cristal



Incluye cacahuates  
EG-C64-3W

# COLGANTES

## EG-SEVILLA2

20W

■ 2,700 K

⚡ 127 V~

⌚ 35,000 h

◡ 360°

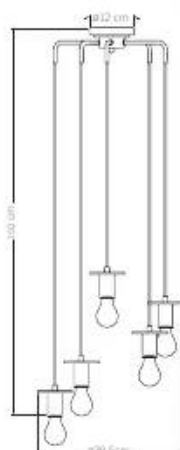
💧 IP20

💡 2,250 lm

⚖ 1.46 kg

💡 E26/27

**Cuerpo**  
Metal y  
Madera  
incluye bombilla  
EG-BF4W



## EG-LISBOA

32W

■ 2,700 K

⚡ 127 V~

⌚ 35,000 h

◡ 360°

💧 IP20

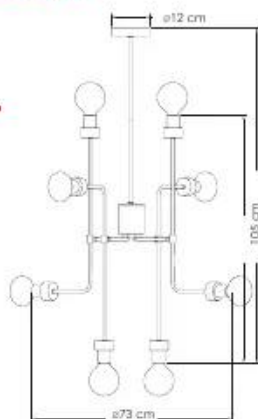
💡 3,600 lm

⚖ 2.7 kg

💡 E26/27

**Cuerpo**  
Metal y  
Madera

incluye bombilla  
EG-BF4W



# COLGANTES

## EG-PURRA

6W

2,200 K

127 V~  
35,000 h  
360°

IP20  
740 lm  
1.5 kg  
E26/27



**Cuerpo**  
Metal

Incluye bombilla  
EG-BF6WV



## EG-CRACOVIA2

20W

2,700 K

127 V~  
35,000 h  
360°

IP20  
2,250 lm  
1.24 kg  
E26/27



**Cuerpo**  
Metal y  
Madera  
Incluye bombilla  
EG-BF4W



# COLGANTES

## EG-VIENA2

24W

2,700 K

127 V~

35,000 h

360°

IP20

2,700 lm

4.5 kg

E26/27



**Cuerpo**

Metal y

Tela

Incluye bombilla  
EG-BF4W



## EG-BALI

6W

2,200 K

127 V~

35,000 h

360°

IP20

740 lm

770 g

E26/27



**Cuerpo**

Madera

Incluye bombilla  
EG-BF6W



# COLGANTES

## EG-BANGKOK

12W

■ 2,700 K

⚡ 127 V~

⌚ 35,000 h

◫ 360°

💧 IP20

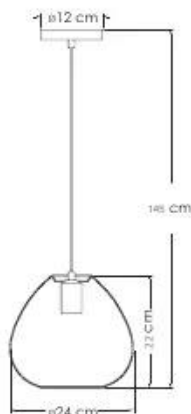
💡 1,200 lm

⚖ 700 g

🔌 E26/27



**Cuerpo**  
Metal y  
Tejido Ratan  
Incluye bombilla  
EG-BF12W



## EG-BANGKOK2

12W

■ 2,700 K

⚡ 127 V~

⌚ 35,000 h

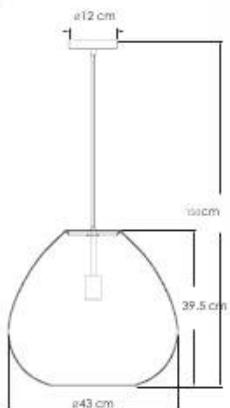
◫ 360°

💧 IP20

💡 1,200 lm

⚖ 1.4 kg

🔌 E26/27

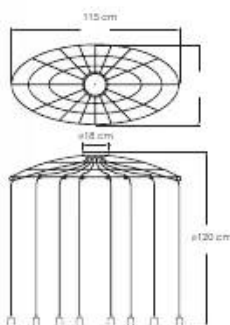


**Cuerpo**  
Metal y  
Tejido Ratan  
Incluye bombilla  
EG-BF12W



# COLGANTES

## EG-TAILANDIA



48W

2,700 K

127 V~

35,000 h

360°

IP20

5,920 lm

2.91 kg

**Cuerpo**

Acero

Incluye bombilla  
EG-BF6WV



## EG-KRAKEN

BRAZOS  
FLEXIBLES

CRISTAL  
FRÁGIL



18W

3,000 K

100-240V~

35,000 h

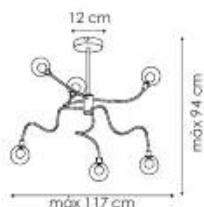
asimétrico

IP50

1980lm

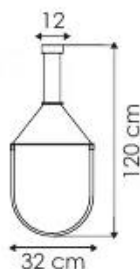
2.4 kg

Incluye 6 cachiputes  
EG-C64-3W con base G9



# COLGANTES

## EG-SEMICIR-18W EG-CONE-7W



18W

- 3,000 K
- 100-240V~
- 35,000 h
- asimétrico
- IP50
- 1,440 lm
- 850 g



7W

- 3,000 K
- 100-240V~
- 35,000 h
- asimétrico
- IP50
- 560 lm
- 700 g



# COLGANTES

## EG-JARRAS-I



6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°

- IP20
- 740 lm
- 1.9 kg
- E26/27

38



## EG-JARRAS-II



6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°

- IP20
- 740 lm
- 2.6 k.g
- E26/27



# COLGANTES

## EG-JARRAS-III



**Cuerpo**

Metal y  
Cristal

Incluye bombilla  
EG-BFS6W-V

6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°
- IP20
- 740 lm
- 3.55 kg
- E26/27



## EG-RILEY



**Cuerpo**

Metal y  
Cristal

Incluye bombilla  
EG-BFS6W-V

6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°
- IP20
- 740 lm
- 4.1 kg
- E26/27



# COLGANTES

## EG-ASIA



**Cuerpo**  
Metal y  
Algodón  
Incluye bombilla  
EG-BFS6W-V

6W

- 2,200 K
- 127 V~
- 35,000 h
- asimétrico
- atenuable
- IP20
- 740 lm
- 2.8 kg
- E26/27

40



## EG-REYNA



**Cuerpo**  
Metal y  
Cristal  
Incluye bombilla  
EG-BFS6W-V

Disponible en 2 tonos:  
ahumado y plata

6W

- 2,200 K
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°
- atenuable
- IP20
- 740 lm
- 3.4 kg
- E26/27



# COLGANTES

## EG-MARKUS



**Cuerpo**  
Metal y  
Cristal  
Incluye bombilla  
EG-T185-6W

6W

- 2,200 K
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°  
atenuable
- IP20
- 740 lm
- 1.47 kg
- E26/27



## EG-MIRANDA



**Cuerpo**  
Metal y  
Cristal  
Incluye bombilla

9W

- 3,000 K
- 127 V~
- 35,000 h
- 220°
- IP20
- 1080 lm
- 1.45 kg
- E26/27



# COLGANTES

## EG-ATOMIC



**Cuerpo**  
Metal, Cristal  
y Plástico

Incluye bombilla  
EG-BFS6W-V

6W

■ 2,200 K

- 127 V~
  - 35,000 h
  - 220°  
atenuable
  - IP20
  - 740 lm
  - 1.7 kg
  - E26/27
- 42



## EG-MUCHA



**Cuerpo**  
Metal y  
Madera

Incluye bombillas  
EG-BFS6W-V

36W

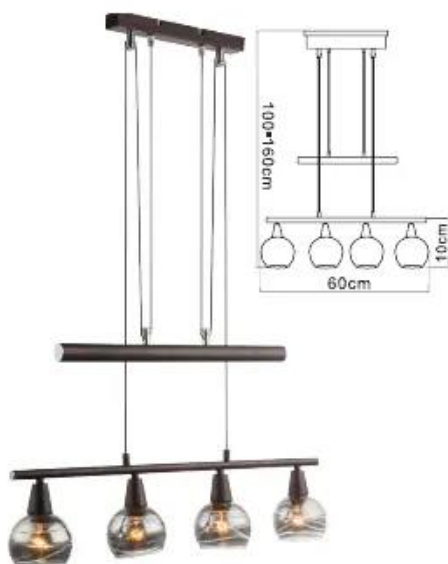
■ 2,200 K

- 127 V~
- 35,000 h
- 360°  
atenuable
- IP20
- 4,400 lm
- 3.4 kg
- E26/27



# COLGANTES

## EG-ISLA



### Cuerpo

Metal y  
Cristal  
Incluye bombillas  
tipo vela  
EG-BCF4W

16W

■ 2,700 K

⚡ 127 V~  
⌚ 35,000 h  
☀ 220°

💧 IP20  
💡 1,760 lm  
⚖ 2.4 kg  
💡 E26/27



## EG-TIKO



### Cuerpo

Metal y  
Cristal  
Incluye bombillas  
EG-BF6WV

18W

■ 2,200 K  
⚡ atenuable  
⚡ 127 V~  
⌚ 35,000 h  
☀ 360°

💧 IP20  
💡 2,220 lm  
⚖ 4.05 kg  
💡 E26/27



# COLGANTES

## EG-MAHA-4

### Cuerpo

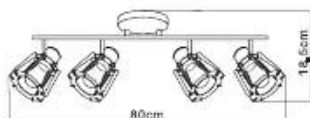
Metal  
Incluye bombillas:  
EG-BF6W-V



24W

- 2,200 K
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°
- E26/27

IP20  
2,800 lm  
1.06 kg



## EG-MELLA

### Cuerpo

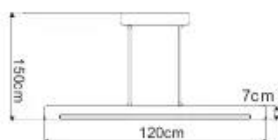
Metal y  
Madera



20W

- 3,000 K
- 127 V~
- 35,000 h
- 120°

IP20  
1,300 lm  
3.23 kg



# COLGANTES

## EG-OLIMPO-72W

72W

3,000 K

100-240V~

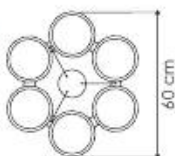
35,000 h

asimétrico

IP50

5,760 lm

1.6 Kg



## EG-BLACKY

32W

2,700 K

127 V~

35,000 h

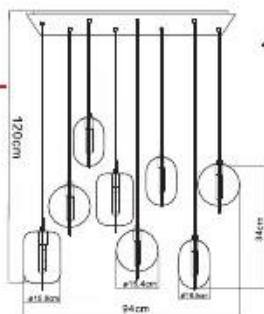
220°

IP20

3 200 lm

6.5 kg

E12

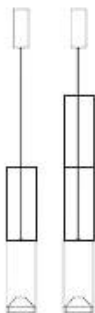
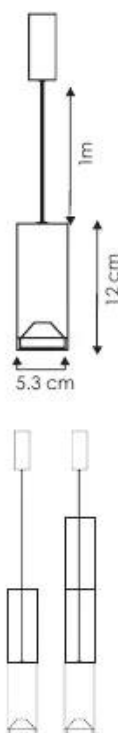


**Cuerpo**  
Metal

Incluye bombillas  
tipo vela  
EG-BCF4W

# COLGANTES

## EG-CAN-5W



## EG-CONAP-5W



Con el accesorio CONAP puedes aumentar la altura de la luminaria.

Enrosca la cantidad de accesorios que desees en la parte inferior. Usa tu creatividad para hacer un conjunto de luminarias colgantes.



5W

**NUEVO  
MODELO**

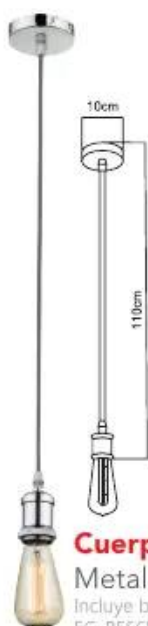
\*ACCESORIO SE VENDE POR SEPARADO

- 3,000 K
- 100-240V~
- 45°
- IP50
- 350 lm
- 700 g
- 35,000 h
- 46



# COLGANTES

## EG-SA15



**Cuerpo**

**Metal**

Incluye bombilla  
EG-BFS6W-V

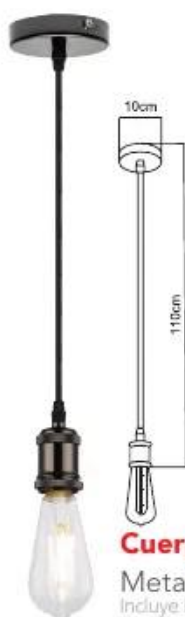
6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°

IP20  
740 lm  
0.4 kg  
E26/27



## EG-SA16



**Cuerpo**

**Metal**

Incluye bombilla  
EG-BFS6W-V

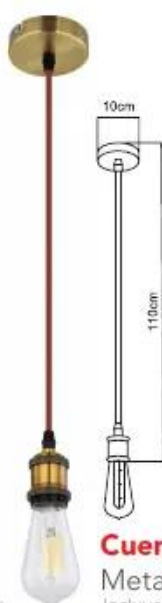
6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°

IP20  
740 lm  
0.4 kg  
E26/27



## EG-SA17



**Cuerpo**

**Metal**

Incluye bombilla  
EG-BFS6W-V

6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 360°

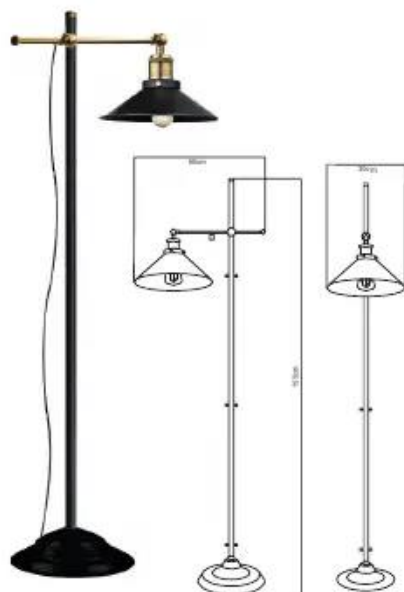
IP20  
740 lm  
0.4 kg  
E26/27



# COLGANTES

## EG-LENIUS

## EG-LENIUS3



### Cuerpo

#### Metal

Incluye bombilla  
EG-BF6W-V



### Cuerpo

#### Metal

Incluye bombilla  
EG-BF56W-V

6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 220°

IP20  
740 lm  
E26/27  
2.6 kg  
48



18W

- 2,200 K
- atenuable
- 127 V~
- 35,000 h
- 220°

IP20  
2 220 lm  
E26/27  
6.5 kg



A top-down view of various LED strip light components on a dark purple background. The components include several coiled and straight sections of white LED strips, some with silver connectors, and a wooden spool of strip. Decorative elements include pink and white circles, white squares, and white lines. A central lime green banner contains the text 'TIRAS LED' in bold purple letters, flanked by white starburst icons. A large pink double quote is on the right, and a small IoT logo is in the bottom right corner.

**TIRAS LED**

# DECORATIVAS

## EG-TL-VELTIX



Se puede cortar cada 3 cm.  
No se recomienda unir 2 o más tiras.

## EG-TL-FLEXCOB



### ACCESORIOS

- EG-TL-COB-SC
- EG-TL-COB-SC-8EN1

No se recomienda unir 2 o más tiras.  
Requieren su fuente de poder (EG-FP). Accesorios se venden por separado.



# NUEVO

10 W/m

- 3,000 K
- 6,500 K
- 24 V CD
- 36,000 h
- 120°
- IP20 8 mm de ancho
- IP65 10 mm de ancho
- 900 lm/m



### ACCESORIOS

- EG-VELTRIX-SCA
- EG-VELTRIX-SCB

# NUEVO



13 W/m

- 3,000 K
- 6,000 K
- 24 V CD
- 36,000 h
- 120°
- IP20 7.7mm de ancho
- 900 lm/m



CORTE LIBRE



# DECORATIVAS

## EG-TL-DIGITAL

**NUEVO**



MULTICOLOR



CONTROL INDEPENDIENTE POR SECCIÓN POR MEDIO DE APP



No se recomienda unir 2 o más tiras.

14 W/m



24 V CD

36,000 h

120°

IP20

10 mm de ancho

440 lm/m



MODO DE MÚSICA Y ESCENA



BRILLO AJUSTABLE



SE PUEDE CORTAR DONDE HAY LA LÍNEA PUNTEADA

## ACCESORIOS

• Controlador EG-TL-CR-WIFI

## EG-TL-LUMICOB

**NUEVO**



SE PUEDE CORTAR CADA 3 CM



Requieren su fuente de poder (EG-FP). Accesorios se venden por separado.  
No se recomienda unir 2 o más tiras.

15 W/m



24 V CD

36,000 h

120°

IP65

IP20

10 mm de ancho

410 lm/m



## ACCESORIOS

• EG-CRGB-LUMICOB  
• Controlador EG-CRGB-E

# DECORATIVAS

## EG-TL-SCOB-OPAL-50M

**NUEVO**

IP65



SE PUEDE CORTAR DONDE MARCA LA LINEA PUNTEADA



10 W/m

3,000 K

127 V~

36,000 h

120°

IP65

10 mm de ancho

700 lm/m

atenuable



### ACCESORIOS

- EG-TL-SCOB-OPAL-SC-127V
- EG-TL-SCOB-OPAL-CLU-127V
- EG-TL-SCOB-OPAL-ENDCAP-127V
- EG-TL-SCOB-OPAL-STS-127V

No se recomienda unir 2 o más tiras.

## EG-TL-3528-60LEDs

IP20



4.8W/m

3,000 K

6,000 K

RGB

12 V DC

35,000 h

120°

IP20

IP65

9 mm de ancho

### ACCESORIOS

- EG-SC-3528DC-12V
- EG-STSL-3528DC-12V
- EG-STS-3528DC-12V



SE PUEDE CORTAR DONDE MARCA LA LINEA PUNTEADA



Requieren su fuente de poder (EG-FP). Accesorios se venden por separado.  
No se recomienda unir 2 o más tiras. -Hasta agotar existencias.

# DECORATIVAS

## EG-TL-5050-30LEDs



7.2W/m



⚡ 12 V DC

🕒 35,000 h

📐 120°

💧 IP20    ✂ 1 cm de ancho

💧 IP65    ✂ 1.2 cm de ancho



### ACCESORIOS

- EG-SC-5050-DC-12V
- Controlador EG-CRGB-E
- EG-STSL-5050-DC-12V
- EG-STSL-5050-DC-12V
- EG-STSL-5050-DC-RGB
- EG-SC-5050-RGB



SE PUEDE CORTAR DONDE MARCA LA LÍNEA PUNTEADA

Requiere fuente de poder EG-PP. Accesorios se venden por separado.  
No se recomienda unir 2 o más tiras. Hasta agotar existencias.



# DECORATIVAS

## EG-TL-5050-60LEDs

IP65



EG-CRGB-E



14.4W/m

RGB

12 V~

35,000 h

120°

IP65

11 mm de ancho

1050lm/m



### ACCESORIOS

- EG-SC-5050-DC-12V
- EG-CRGB-E CONTROLADOR
- EG-STSL-5050-DC-12V CONECTOR LARGO
- EG-ST5-5050-DC-12V CONECTOR CORTO

Requiere fuente de poder. Accesorios se venden por separado.  
No se recomienda unir 2 o más tiras. Hasta agotar existencias.

# DECORATIVAS

## EG-TL-5050-60LEDS-127V

IP65



6.4W/m



127 V~

35,000 h

120°

IP65

620 lm/m

1.5 cm de ancho  
60 LEDS por m



Se puede cortar donde  
marca la línea punteada



SE PUEDE CORTAR DONDE MARCA LA LÍNEA PUNTEADA

### ACCESORIOS

- EG-SC-5050-127V
- EG-STSD-5050-127V
- EG-ST5-5050
- EG-CLU-5050-12V
- EG-ENDCAP-5050-127V

Modelo RGB:

CONTROLADOR

- EG-TL-CR6B-127V
- EG-ST5-5050-127V RGB
- EG-STSD-5050-127V RGB
- EG-STSDL-5050-127V RGB

Para el uso correcto de las tiras LED  
adquiere el controlador, los conectores,  
soporte de tira y end caps.

No se recomienda unir 2 o más tiras.  
Hasta agotar existencias.

# DECORATIVAS

## EG-TL-SCOB



11W/m

3,000 K

6,000 K

24 V CD

35,000 h

120°

IP20

900 lm/m

0.83 cm de ancho  
60 LEDs por m



SE PUEDE CORTAR DONDE HAYEA LA LÍNEA PUNTEADA

### ACCESORIOS

- EG-TL-SCOB-SC
- EG-TL-SCOB-STSL
- EG-TL-SCOB-ST5



56



Requieren su fuente de poder EG-FP-SCOB. Accesorios se venden por separado.  
No se recomienda unir 2 o más tiras.



# DECORATIVAS

## EG-TL-SCOB-50M

IP65



10 W/m

- 3,000 K atenuable
- 6,500 K atenuable
- rojo atenuable
- verde atenuable
- azul atenuable
- 127 V~
- 15,000 h
- 120°
- IP65
- 700 lm/m
- 11 mm de ancho
- 288 LEDs por m



Se puede cortar  
cada 25cm



### ACCESORIOS

- EG-SCOB-SC-127V
- EG-SCOB-ST5-127V
- EG-SCOB-ENDCAP-127V
- EG-SCOB-CLU-127V

Accesorios se venden por separado.

Para el uso correcto de las tiras LED adquiere el controlador, los conectores, soporte de tira y end caps.

\* Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto ENERGAN. No se recomienda unir 2 o más tiras.

# DECORATIVAS

## EG-TL-SCOB-RGB-25M

IP65



10 W/m

RGB

127 V~

25,000 h

120°

IP65

110 lm/m

12 mm de ancho  
420 LEDs

### ACCESORIOS

CONTROLADOR

• EG-TL-SCOB-CRGB-127V

• EG-SCOB-RGB-ST5

• EG-SCOB-RGB-CLU

• EG-SCOB-RGB-ENDCAP



Accesorios se venden por separado.

No se recomienda unir 2 o más tiras.



Se puede cortar  
cada 50cm

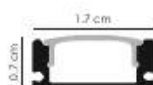


IOT-123

# PERFILES

Disponible: 3 m  
color aluminio  
cubierta opal

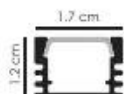
## EG-BL-1701



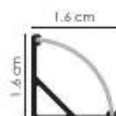
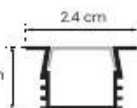
## EG-BL-1702



## EG-BL-3001



## EG-BL-1602



Se recomienda utilizar con tira led Energain. Consulta ficha técnica del producto.

# PERFILES

Disponible: 3 m  
material aluminio  
cubierta opal

## EG-BL-FLEX



## EG-BL-1604



## EG-BL-1605



## EG-BL-1606



## EG-BL-Z1

PERFIL PARA ZOCLO

color negro  
cubierta opal/blanco  
Disponible: 2 m



## EG-BL-Z2

PERFIL PARA ZOCLO

color negro  
cubierta opal/blanco  
Disponible: 2 m



Se recomienda utilizar con tira led Energain. Consulta ficha técnica del producto.

# PERFILES

Disponible: 3 m  
color aluminio  
cubierta opal

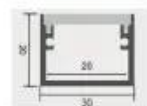
## EG-BL-Z3

PERFIL PARA ZOCLO  
color negro  
cubierta opal/blanco  
Disponible: 2 m



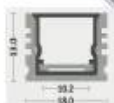
## EG-BL-P3020

PERFIL PARA PISO



## EG-BL-E1813

PERFIL PARA EXTERIOR



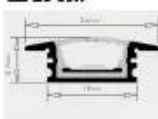
## EG-BL-P632

PERFIL PARA PISO



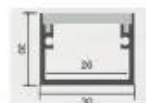
## EG-BL-E2608

PERFIL PARA EXTERIOR



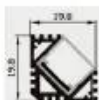
## EG-BL-PN3020

PERFIL PARA PISO



## EG-BL-E1919

PERFIL PARA EXTERIOR



Se recomienda utilizar con tira led Energain. Consulta ficha técnica del producto.

# PERFILES

Disponible: 3 m  
color negro  
cubierta opal

## EG-BL-N509\*

cubierta opal/negro



## EG-BL-N505\*

cubierta opal/negro



## EG-BL-N605\*

cubierta opal/negro



## EG-BL-N508\*

cubierta opal/negro



## EG-BL-N601\*

cubierta opal/negro



## EG-BL-N020\*

cubierta opal/negro



Disponible en cubierta opal/blanco.

Se recomienda utilizar con tira led Energain. Consulta ficha técnica del producto.

# PERFILES

Disponible: 3 m  
color negro  
cubierta opal

## EG-BL-ALUFLEX-10

**NUEVO**



### ACCESORIOS

- EG-ALU-ACC10
- EG-ALU-FP36W-12V
- EG-ALU-FP100W-12V
- EG-ALU-BOX6VIAS
- EG-ALU-CCTD
- EG-ALU-CCSENSOR
- EG-ALU-CCPUERTA
- EG-ALU-SCTD
- EG-ALU-CCSENSOR
- EG-ALU-EXTH/M-2M

### CON TIRA LED INTEGRADA

9 W

IP20

12 V DC

3,000 K

132 lm/m



**NUEVO**

CON TIRA LED INTEGRADA

9 W

IP20

12 V CD

3,000 K

153 lm/m  
cuerpo de aluminio



### ACCESORIOS

- EG-ALU-ACC13
- EG-ALU-FP36W-12V
- EG-ALU-FP100W-12V
- EG-ALU-BOX6VIAS
- EG-ALU-CCTD
- EG-ALU-CCSENSOR
- EG-ALU-CCPUERTA
- EG-ALU-SCTD
- EG-ALU-CCSENSOR

## EG-BL-ALUFLEX-13



**NUEVO**

## EG-BL-N3001



**NUEVO**

## EG-BL-020

cubierta opal/blanco



Los accesorios se venden por separado. Consulta ficha técnica del producto.

The image features a dense arrangement of white, conical LED light bulbs on a vibrant blue background. An orange rectangular label is positioned in the center, tilted slightly. The word "ACENTO" is written on this label in a bold, blue, sans-serif font with a thick outline. Small white starburst icons flank the word. The background is decorated with various geometric shapes: white squares, blue circles, and white lines, some of which appear to be connected to the light bulbs, suggesting a network or smart technology theme.

**ACENTO**

# DE ACENTO

## EG-LUX-LIGHT **NUEVO**



1.9W

3,000 K

24V CD

25,000 h

38°

IP20

54 lm

Requiere uso de  
riel magnético

EG-LUX-TRACK-MAGNETIC



## EG-LUX-TRACK **NUEVO**



1.9W

3,000 K

24V CD

25,000 h

38°

IP20

65 lm

Requiere uso de  
riel magnético

EG-LUX-TRACK-MAGNETIC



### ACCESORIOS

- EG-LUX-CONECTOR
- EG-LUX-CONECTOR-V
- EG-LUX-CONECTOR-H
- EG-ALU-FP36-24V

Los accesorios se venden por separado. Consulta ficha técnica del producto.

# AR111

## EG-AR111-15W



### 15W

3,000 K versión atenuable  
4,000 K  
6,500 K

100-240V~

25,000 h

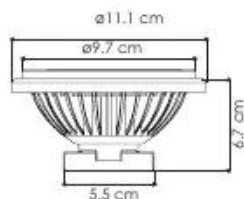
38°

IP50

1,500 lm

248 g

G53



## EG-PAR20-10W



### 10W

3,000 K versión atenuable  
6,000 K

100-240V~ / 127V~

25,000 h

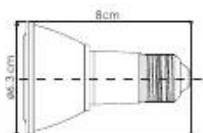
25°

IP50

700 lm

54 g

E26/E27



\* Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto ENERGY.

# PAR

## EG-PAR30-12W

12W



3,000 K versión atenuable

6,000 K

100-240V~ / 127V~

25,000 h

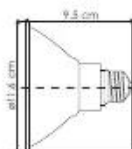
38°

IP50

1,020 lm

95 g

E26/E27



## EG-PAR38-18W

18W

3,000 K versión atenuable

6,000 K

100-240V~ / 127V~

25,000 h

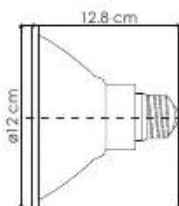
38°

IP50

1,620 lm

152 g

E26/E27



\* Para el dimmer atenuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto ENERGY

# DICROICOS

## EG-SG3W

3W



85-130V~

25,000 h

120°

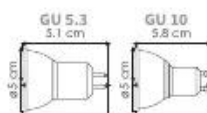
IP20

265 lm

45 g

GU 5.3

GU 10



## EG-S7W

7W

3,000 K versión atenuable

6,500 K

GU 5.3

GU 10

15,000 h

IP50

32 g

650 lm

versión atenuable

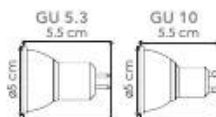
45°

127 V~

versión no atenuable

38°

100-240 V~



# PORTA LÁMPARA

## EG-SHELL-B1



## EG-SHELL-B2



**Direccional**

## EG-SHELL-B3



## EG-SHELL-B4



**Cuerpo**  
Aluminio  
y Cristal



Protección  
contra el ambiente

**IDEAL PARA BAÑOS**

Diseños

**ULTRA LIGERO**

**Cuerpo**  
Plástico

Aplicaciones en focos microicos (con base GU 5.3).  
Instalación en caja cuadrada, bote o falso plafón.

Incluyen microico 7w

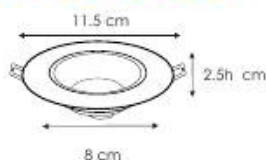
■ 6,500 K

■ 3,000 K

■ atenuable

# PORTA LÁMPARA

## EG-SHELL-G1



## EG-SHELL-N1



Cuerpo  
Plástico

**Direccional**



## EG-SHELL-S1



**Direccional**



## EG-SHELL-B5



Diseños  
**ELEGANTES**

Aplicaciones en focos microicos (con base GU 5.3).  
Instalación en caja cuadrada, bote o falso plafón.

incluyen microico 7w

6,500 K

3,000 K

atenuable

# PORTA LÁMPARA

## EG-SHELL-B6



## EG-SHELL-C1



## EG-SHELL-M1



Diseños

ULTRA LIGERO

Cuerpo  
Plástico

Aplicaciones en focos dicróicos (con base GU 5.3). Instalación en caja cuadrada, bote o falso plafón.

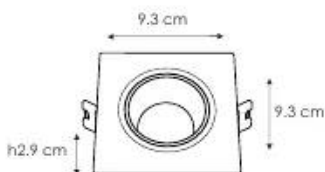
incluyen dicróico 7w

■ 6,500 K

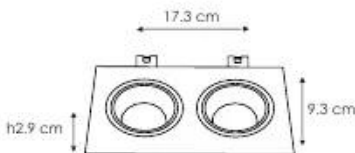
■ 3,000 K ■ atenuable

# PORTA LÁMPARA

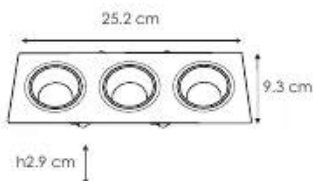
## EG-SHELL-D1



## EG-SHELL-D2



## EG-SHELL-D3



Diseños  
**FUNCIONALES**

**Cuerpo**  
Plástico

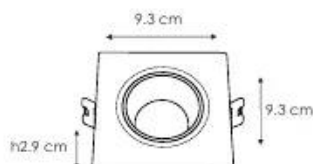
Aplicaciones en focos dicroicos (con base GU 5.3).  
Instalación en caja cuadrada, bote o falso plafón.

Incluyen dicroico 7w

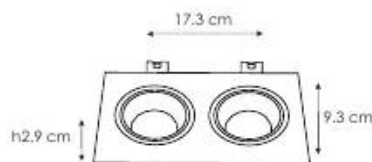
■ 6,500 K  
■ 3,000 K ■ atenuable

# PORTA LÁMPARA

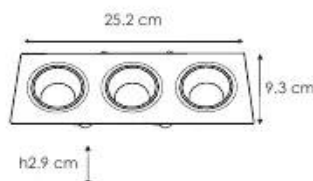
## EG-SHELL-DN1



## EG-SHELL-DN2



## EG-SHELL-DN3



Diseños  
**FUNCIONALES**

Cuerpo  
Plástico

Aplicaciones en focos dicroicos (con base GU 5.3).  
Instalación en caja cuadrada, bote o falso plafón.

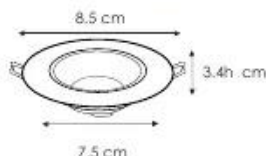
Incluyen dicroico 7w

■ 6,500 K

■ 3,000 K ■ atenuable

# PORTA LÁMPARA

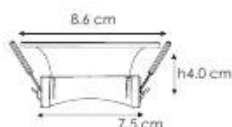
## EG-SHELL-BN4



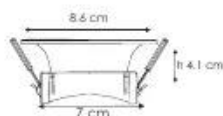
IP53



## EG-SHELL-B7



## EG-SHELL-B8



Diseños  
**ELEGANTES**

**Cuerpo**  
Plástico

Aplicaciones en focos microscópicos (con base GU 5.3).  
Instalación en caja cuadrada, bote o falso plafón.

incluyen microscópio 7w

■ 6,500 K

■ 3,000 K ■ atenuable

# PORTA LÁMPARA

## EG-SHELL-B9



## EG-SHELL-B10



incluyen dicroico 7w

■ 6,500 K

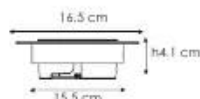
■ 3000 K

■ atenuable

## EG-SHELL-AR1



## EG-SHELL-ARC



Diseños

ULTRA LIGERO

Cuerpo  
Plástico

Instalación en caja cuadrada, bote o falso plafón.

incluyen AR111

■ 6,500 K

■ 3000 K

# PORTALÁMPARA

## EG-SHELL-E27



## EG-SQ-1



## EG-SQ-2



Diseños  
**ULTRA LIGERO**

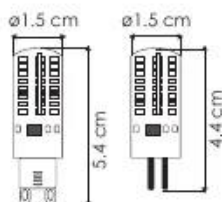
**Cuerpo**  
Plástico

Aplicaciones en focos (con base E26/27).

NO INCLUYE BOMBILLA

# CACAHUATES

## EG-C64-3W



G 9

G 4

3W

3,000 K

6,000 K

127 V~

15,000 h

360°

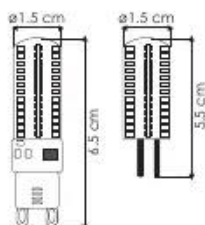
IP50

330 lm

7 gr



## EG-C104-5W



G 9

G 4

5W

3,000 K

6,000 K

127 V~

15,000 h

360°

IP50

500 lm

11 gr



# TRACK LIGHT

## EG-TLS-MR7W\*



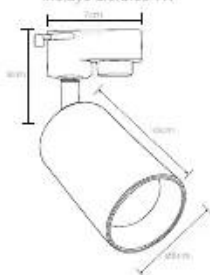
\*INSTALACIÓN SOBRE EG-TRACK-131  
ACCESORIOS SE VENDEN POR SEPARADO

7W

- 6,500 K
- 3,000 K

- 127V~
- 25,000 h
- 36°

- IP40
  - 600 lm
  - 678 gr
- Incluye dicroico 7W



## EG-TLS-MS7W\*

BASE PARA  
SOBREPOWER



EG-TLS-G1  
EG-TLS-B1  
EG-TLS-A1  
EG-TLS-S1

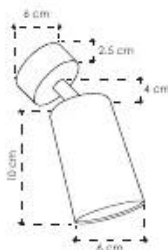
\*El color del anillo interior puede ser elegido entre dorado, blanco, negro o plata.  
\*Accesorios se venden por separado.  
\*La TRACKLIGHT incluye anillo blanco o negro de acuerdo a la base.

7W

- 6,500 K
- 3,000 K

- 100-265V~
- 35,000 h
- 36°

- IP20
  - 600 lm
  - 678 gr
- Incluye dicroico 7W



# TRACK LIGHT

## EG-TLS-20W



20W

■ 6,000 K

■ 3,000 K

⚡ 100-240V~

⌚ 35,000 h

▲ 24°

💧 IP20

💡 2,100 lm

⚖ 240 gr



\*INSTALACIÓN SOBRE EG-TRACK-1M  
\*Accesorios se venden por separado

## EG- TLS-35W

35W

■ 3,000 K

⚡ 100-240V~

⌚ 35,000 h

▲ 24°

💧 IP20

💡 3,670 lm

⚖ 670 gr

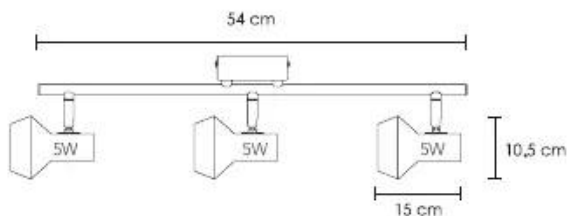


\*INSTALACIÓN SOBRE EG-TRACK-1M  
\*Accesorios se venden por separado

# ACENTOS

## EG-BAR3-15W

Direccionable



15W

- 3,000 K
- 100-240V~
- IP20
- 35,000 h
- 1,200 lm
- 741 gr



“  
LINEALES  
”

# T5

## EG-T5-9W



La lámpara T5 se coloca dentro de la base G5 y cuenta con una fuente de poder integrada

Cubierta

OPAL

### 9W

■ 6,500 K  
■ 4,100 K

⚡ 100-277V~

⌚ 35,000 h

📐 130°

💧 IP50

💡 900 lm

⚖️ 100 gr



## EG-T5-18W-C

### 18W

■ 6500 K  
■ 4,100 K

⚡ 100-240V~

⌚ 35,000 h

📐 230°

💧 IP50

💡 1,800 lm

⚖️ 200 gr

🔌 G5

**NUEVO  
MODELO**

**BLANCO FRÍO  
OPAL CRISTAL**



82



# BASE T5C

## EG-T5C-9W

9W

- 6,500 K
- 4,000 K
- 3,000 K

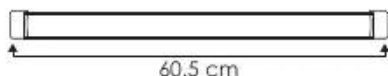
- 100-240V~
- 35,000 h
- 180°

- IP20
- 900 lm
- 100 gr



INTERCONECTABLE

Máximo interconectar 10 unidades.



La lámpara T5C es un producto para sobreponer. Incluye un conector de corriente alterna y dos grapas para sobreponer.

Cubierta  
OPAL

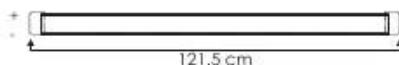
## EG-T5C-18W

18W

- 6,500 K
- 4,000 K
- 3,000 K

- 100-277V~
- 35,000 h
- 180°

- IP20
- 1,800 lm
- 273 gr



Máximo interconectar 10 unidades.

# T8

## EG-T8-22W

22W

■ 5,000 K

⚡ 100-277V~

⌚ 50,000 h

▲ 115°

💧 IP50

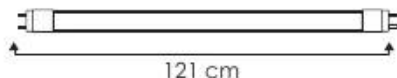
⊙ 3,190 lm

⚖ 254 gr

📏 G13



**Cubierta**  
TRANSPARENTE



## EG-T8-36W

36W

■ 6,000 K

⚡ 100-277V~

⌚ 35,000 h

▲ 180°

💧 IP50

⊙ 3,600 lm

⚖ 400 gr

📏 Fa8



**Cubierta**  
OPAL

**Cubierta**  
TRANSPARENTE

**Cuerpo**  
ALUMINIO  
Y PC



# T8C

## EG-T8C-9W

9W

- 6,500 K
- 4,100 K
- 3,000 K

- 100-277V~
- 35,000 h
- G13

- IP50
- 900 lm
- 100 gr

- 115° transparente
- 190° opal



60 cm



## EG-BATTEN-50W

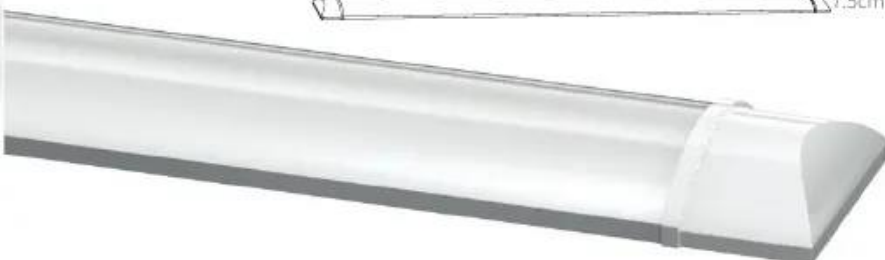
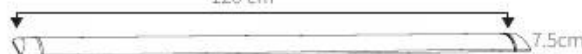
50W

- 6,500 K

- 100-240V~
- 35,000 h
- IP20
- 4,500 lm
- 120°



120 cm



# EG-T8C-18W

18W

- 6,000 K
- 4,100 K
- 3,000 K

100-277V~

35,000 h

IP50

1,800 lm

208 gr

G13/Fa8

115° transparente

190° opal



Cuerpo  
CRISTAL

Cubierta  
OPAL

Cubierta  
TRANSPARENTE



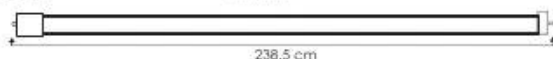
# EG-T8C-40W

40W

Cubierta  
OPAL

Cubierta  
TRANSPARENTE

Cuerpo  
CRISTAL



6,000 K

100-277V~

35,000 h

IP50

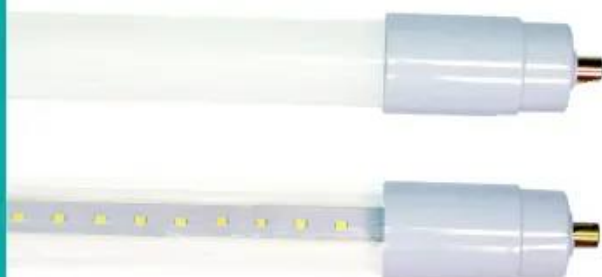
4,000 lm

500 gr

Fa8

180° transparente

230° opal



# T8 CURVALUM

## EG-T8CUR-18W



Cubierta  
OPAL

Cubierta  
TRANSPARENTE



18W

6,000 K

4,100 K

100-277V~

35,000 h

120°

IP50

1,800 lm

254 gr

G13



## GABINETE

## EG-ENV-T8X2-SLIM

**NUEVO**

Compatible con lámparas:  
EG-T8-22W  
EG-T8C-18W



100-240V~

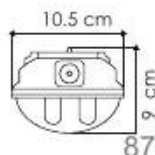
120°

IP65

2.5 KG

G13

Las características eléctricas y fotométricas de este producto dependerán del TUBO que se utilice.

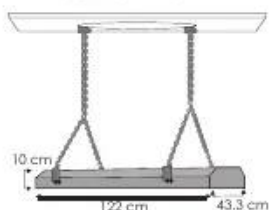


# GABINETES INDUSTRIALES

## EG-HBF-4X18/22W



Diagrama para suspender:



\*No incluye reflector parabólico

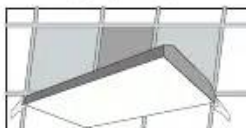
\*No incluye cadena.

Diagrama para fijar a superficie:



Usa 4 lámparas de 18W o 22W

Diagrama para empotrar



Gabinete hecho de lámina calibre 26 fosfatizado y cubierto con pintura electrostática de homo con polvo blanco poliéster.

72W<sub>4x18w</sub>

⚡ 100-277V~

💧 IP50

⚖️ 6.3 Kg

💡 G13

88W<sub>4x22w</sub>

⚡ 100-277V~

💧 IP50

⚖️ 6.3 Kg

💡 G13

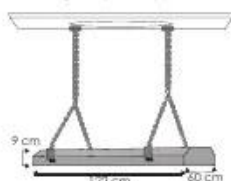
Las características eléctricas y fotométricas de este producto dependerán del TUBO que se utilice.  
No incluye kit de instalación

# GABINETES INDUSTRIALES

## EG-HBF-6X18/22W



Diagrama para suspender:



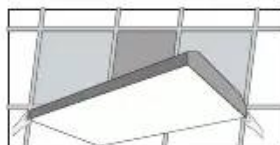
- \*No incluye reflector parabólico
- \*No incluye cadena.

Diagrama para fijar a superficie:



Usa 4 lámparas de 18W o 22W

Diagrama para empotrar



Gabinete hecho de lámina calibre 26 fosfatizado y cubierto con pintura electrostática de horno con polvo blanco poliéster.

108W 6x18w

100-277V~

IP50

6.8 Kg

G13

132W 6x22w

100-277V~

IP50

6.8 Kg

G13

Las características eléctricas y fotométricas de este producto dependerán del TUBO que se utilice.  
No incluye kit de instalación.

# GABINETES INDUSTRIALES

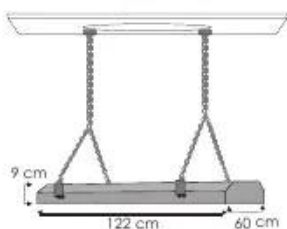
## EG-HBF-8X18/22W



Usando 8 lámparas de 18W o 22W



Diagrama para suspender:



\*No incluye reflector parabólico

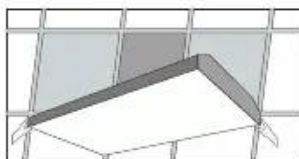
\*No incluye cadena.

Diagrama para fijar a superficie:



Usa 8 lámparas de 18W o 22W

Diagrama para empotrar



Gabinete hecho de lámina calibre 26 fosfatizado y cubierto con pintura electrostática de horno con polvo blanco poliéster.

144W 8x18w

100-277V~

IP50

7.3 Kg

G13

176W 8x22w

100-277V~

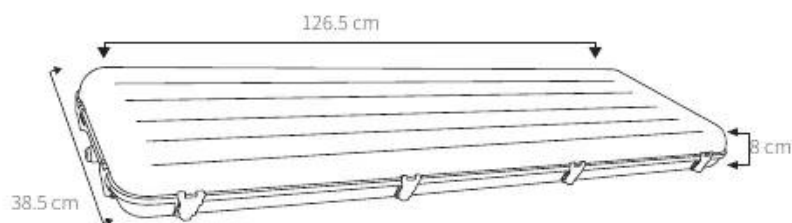
IP50

7.3 Kg

G13

Las características eléctricas y fotométricas de este producto dependerán del TUBO que se utilice.  
No incluye kit de instalación

## EG-ENV-T8C



100-277V~

IP65

G13

OPCIONES DE 4, 6 Y 8 TUBOS

Compatible con lámparas:

EG-T8-22W

EG-T8C-18W



Las características eléctricas y fotométricas de este producto dependerán del TUBO que se utilice

The image features a top-down view of numerous white, dome-shaped LED light bulbs scattered across a vibrant orange background. A central banner, tilted diagonally, contains the word 'BOMBILLAS' in a bold, orange, sans-serif font with a black outline. The banner has a light blue background and is decorated with small white starburst icons at its ends. Above the banner, a series of white squares of varying sizes are arranged in a horizontal line, with some squares appearing to be part of a dashed line. To the left of the banner, there are two stylized light bulbs: one is yellow and the other is white, both with a black base. To the right of the banner, there is a white light bulb with a black base, and a red and white stylized light bulb. The overall composition is dynamic and modern, with a focus on the word 'BOMBILLAS' (Light Bulbs) in Spanish.

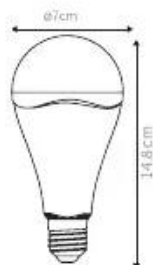
**BOMBILLAS**

# BOMBILLA DE EMERGENCIA

## EG-B9W-EME

**DE EMERGENCIA** inteligente 3 en 1

Usa como lámpara normal  
Usa como lámpara de emergencia  
Usa como linterna



9W

- 6,500 K
- 100-240V~
- 15,000 h
- 220°
- IP20
- 880 lm
- E26/27



Cuando entra en modo emergencia:  
Brillo dimeable para prolongar las horas de encendido.

**7 horas**

50 lúmenes



**4 horas**

120 lúmenes

**2 horas**

300 lúmenes

# BOMBILLA DE SENSOR

## EG-B9W-SEN



9W

- 6,500 K
- 100-240V~
- 15,000 h
- 220°
- IP20
- 810 lm
- E26/27

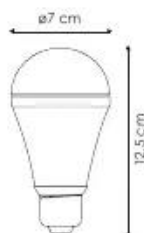


# BOMBILLA DOMÉSTICA

## EG-B9W-TRIPACK

9W

- 6,500 K
- 3,000 K
- 100-130V~
- 25,000 h
- 150°
- IP50
- 810 lm
- 22 gr
- E26/27



# ALTA POTENCIA

## EG-BOMB-28W

28W

- 6,500 K
- 3,000 K

100-240V~

25,000 h

180°

IP20

2700 lm

94 gr

E26/27



Incluye adaptador para  
convertir a base E39/40



## EG-BOMB-48W

48W

- 6,500 K
- 3,000 K

100-240V~

25,000 h

140°

IP20

4,500 lm

177 gr

E26/27

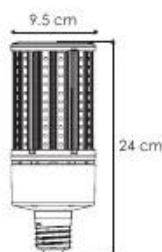


Incluye adaptador para  
convertir a base E39/40



# ALTA POTENCIA

## EG-K1045W



45W

■ 5,000 K

⚡ 100-277V~

🕒 50,000 h

📐 360°

💧 IP65

💡 6,750 lm

⚖️ 960 gr

🔌 E26/27\* - E39/E40

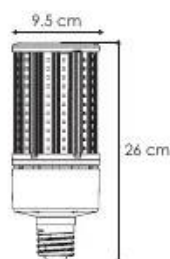


\*Bombillas con base E26/27 consulta tiempos de entrega



# ALTA POTENCIA

## EG-K1054W



54W

■ 5,000 K

⚡ 100-277V~

⌚ 50,000 h

▲ 250°

💧 IP65

☀ 8,100 lm

⚖ 1.7kg

🔌 E26/27\* - E39/E40



75W

■ 5,000 K

⚡ 100-277V~

⌚ 50,000 h

▲ 320°

💧 IP65

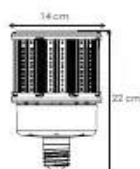
☀ 11,250 lm

⚖ 1.6kg

🔌 E26/27\* - E39/E40



## EG-K1075W



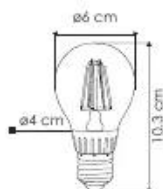
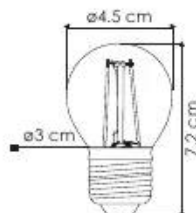
\*Bombillas con base E26/27 consulta tiempos de entrega

# VINTAGE FILAMENTOS

## EG-BF4W

4W

- 2,700 K
- 127V~
- 35,000 h
- 300°
- IP50
- 300 lm
- 15 gr
- E26/27



## EG-BF6W

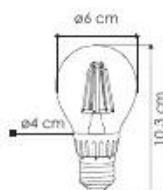
6W

- 2,700 K
- 127V~
- 35,000 h
- 360°
- IP50
- 740 lm
- 35 g
- E26/27

## EG-BF6WW

6W

- 2,200 K
- atenuable\*
- 127V~
- 35,000 h
- 360°
- IP50
- 740 lm
- 35 g
- E26/27



\* Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto ENERGAIN

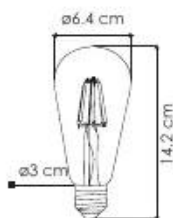
# VINTAGE FILAMENTOS

## EG-BFS6W



6W

- 2,700 K
- 127V~
- 35,000 h
- 360°
- IP50
- 740 lm
- 40 g
- E26/27

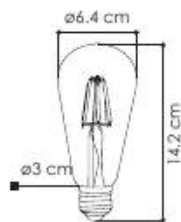


## EG-BFS6W-V



6W

- 2,200 K
- atenuable
- 127V~
- 35,000 h
- 360°
- IP50
- 740 lm
- 40 g
- E26/27



\* Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto EMERG4®.

# VINTAGE FILAMENTOS

## EG-T185-6W

6W

■ 2,200 K  
■ atenuable

■ 127V~

⌚ 35,000 h

■ 360°

💧 IP50

💡 740 lm

⚖ 50 gr

🔌 E26/27



## EG-BF12W

12W

■ 2,700 K

■ 127V~

⌚ 35,000 h

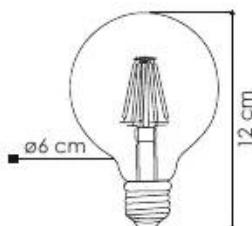
■ 300°

💧 IP50

💡 1,200 lm

⚖ 50 gr

🔌 E26/27



\* Para el óptimo aprovechamiento consultar con su especialista eléctrico; basados en las especificaciones del producto ENERGALUX.

# TIPO VELA

## EG-BCF4W

4W

- 6,000 K
- 2,700 K

100-240 V~

35,000 h

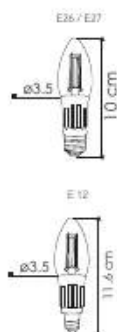
300°

IP50

440 lm

E26/27 - E12

19.2gr



## EG-BC4W

4W

15,000 h

IP50

E26/27 - E12

48gr

6,000 K

127V~

220°

450 lm

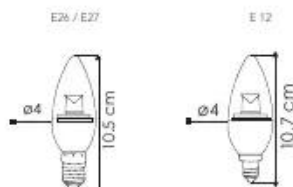
2,200 K

afenuable\*

100-130V~

230°

470 lm



**NUEVO  
MODELO**



\* Para el dimmer adecuado consultar con su especialista eléctrico, basado en las especificaciones del producto EBERGEE.



“

# LUMINARIAS DE EXTERIOR

”

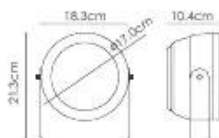




# BAÑADOR DE PARED DMX

## EG-BP-BEAM

36W



- RGBW
- 24V DC
- 50,000 h
- 15°
- IP66
- 2,000 lm
- 2.3 Kg
- 25m

## EG-BP-BD

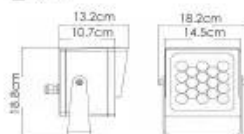
36W

RGBW

- 24V DC
- 50,000 h
- 15°

- IP66
- 1,900 lm
- 2.2 Kg
- 25m

**DMX**  
GRAN VARIEDAD  
ESCENARIOS  
PROGRAMABLES



**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
VIDRIO TEMPLADO

\*Para estos modelos se necesita fuente de poder a 24 V DC.

\*Accesorios se venden por separado.

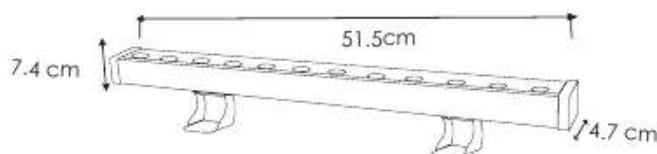
\*Controlador DMX (EG-CRGB-DMX).

\*Para conectar a controlador se requieren conectores EG-CMH-24VDC.

\*Interconectables en serie.

# LINEALES

## EG-XL-024-D3



24W

RGBW 6,000 K 24V DC

6,000 K 100-240V~

3,000 K 100-240V~

IP65

1,210 lm

1.1 Kg

24 m

50,000 h

15°

\*Compatible con DMX

\*Estos accesorios se venden por separado.

\*Requiere fuente FPWP

**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
VIDRIO TEMPLADO



# LINEALES

## EG-XL-048-D3

48W

RGBW 6,000 K

RGBW 3,000 K

24V DC

50,000 h

15°

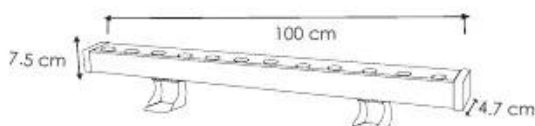
IP65

2,420 lm

2.2 Kg

22m

Compatible con DMX



48W

3,000 K

6,000 K

100-240V~

50,000 h

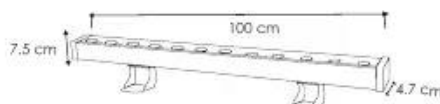
15°

IP65

3,100 lm

2.2 Kg

32m



Los accesorios se venden por separado.

**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
VIDRIO TEMPLADO

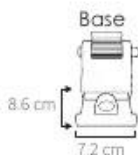
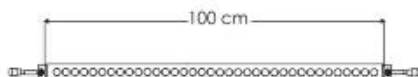
107



# LINEALES

## EG-BP-XL080

INTERCONECTABLE EN  
SERIE



### DMX

GRAN VARIEDAD  
ESCENARIOS

PROGRAMABLES

## 80W

RGBW\*

24V DC

15°

50,000 h

IP67

2,700 lm

3.6 Kg

33m



\* Se necesita fuente de poder de 24V EG-FPWP

\* Se recomienda usar con cualquiera de nuestros controladores DMX

\* Requiere conectores EG-CMH-24VDC

\* Estos accesorios se venden por separado.

**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
VIDRIO TEMPLADO



## EG-BP-XL-100W

100W

RGBW 3,000 K

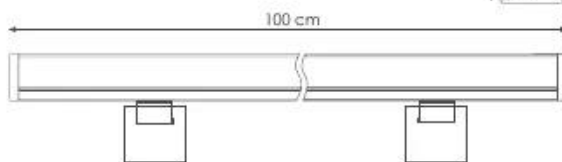
100-240 V~

50,000 h

15°

IP67

65-80 lm/W



## EG-BP-XL-180W

180W

RGBW 3,000 K

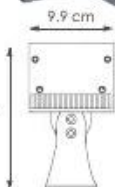
100-240 V~

50,000 h

15°

IP67

65-80 lm/W



\*Requiere controlador DMX, EG-CRGB-DMX ó EG-COR-BLUETOOTH-DMX.

\* Requiere conectores EG-CMH-24VDC.

\*Estos accesorios se venden por separado.

# CORTESÍA

## EG-B106A-SET



Incluye: Conector T y fuente de poder

0.4W por pieza

- 6,000 K
- 3,000 K
- amarillo
- azul

- 12V DC
- 35,000 h
- 90°

- IP67
- 28-40 lm
- 60g c/u



0.3W por pieza

- 6,000 K
- 3,000 K
- amarillo
- azul

- 12V DC
- 35,000 h
- 110°

- IP67
- 28-40 lm
- 60g c/u



Incluye: Conector T y fuente de poder

## EG-F102A-SET



Estos luminarios cuentan con una fuente de poder multivoltaje de 100 - 240 V ~

## EG-DIAMOND



1 W

3,000 K

100-240V~

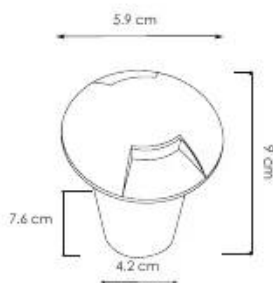
50,000 h

40°

IP67

10 lm

360 g

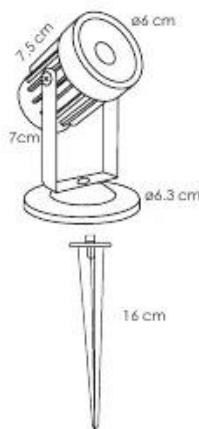


**CUERPO**  
ALUMINIO Y PC



# CON ESTACA

## EG-UN5W



5 W

■ 6,000 K

■ 3,000 K

Colores

■ ■ ■ ■ ■

■ RGB automático

⚡ 100-240 V ~

🕒 35,000 h

📐 45°

💧 IP65

💡 450 lm

⚖️ 260 g



## EG-UN-15W

15W

■ 6,000 K

■ 3,000 K

⚡ 100-240 V ~

🕒 35,000 h

📐 20°

💧 IP65

💡 1000 lm

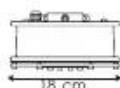
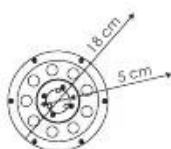
⚖️ 550 g

**CUERPO**  
CRISTAL Y ALUMINIO



# FUENTE Y ALBERCA

## EG-LPF-12W



12W

- 6,000 K
- 3,000 K
- Colores
- 24 V DC
- 35,000 h
- 35°
- IP68
- 1200 lm
- 1.6 Kg

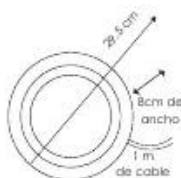


\*Sumergible a 1m de profundidad.  
\*Compatible con decodificador DMX  
\*Requiere fuente de poder EG-FPW  
\*RGB requiere controlador EG-CON01C  
\*Interconectable en serie.

## EG-LPA56-20W

20W

- 6,500 K
- 3,000 K
- Colores
- 12 V DC
- 35,000 h
- 120°
- IP68
- 2000 lm
- 1.3 Kg



\*Sumergible a 1m de profundidad  
\*No Interconectable  
\*Compatible con decodificador DMX  
\*Requiere fuente de poder EG-FP-12V  
\*RGB requiere controlador EG-CON01C

**CUERPO**

ACERO INOXIDABLE 304  
VIDRIO TEMPLADO

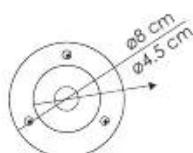
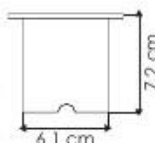
113



# UP LIGHTS

## EG-EP-1W

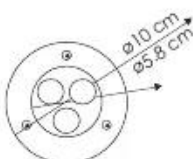
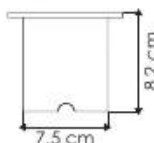
1 W



- |         |             |        |
|---------|-------------|--------|
| 6,000 K | 100-240 V ~ | IP65   |
| 3,000 K | 35,000 h    | 100 lm |
| Colores | 15°         | 280 g  |
| ■ ■     |             |        |

3 W

- |         |             |        |
|---------|-------------|--------|
| 6,000 K | 100-240 V ~ | IP65   |
| 3,000 K | 35,000 h    | 300 lm |
| Colores | 15°         | 460 g  |
| ■ ■     |             |        |



## EG-EP-3W

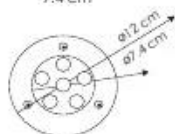
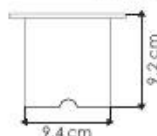


## EG-EP-6W

6 W



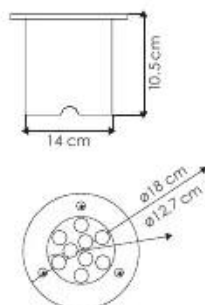
- |         |             |        |
|---------|-------------|--------|
| 6,000 K | 100-240 V ~ | IP65   |
| 3,000 K | 35,000 h    | 600 lm |
| Colores | 15°         | 800 g  |
| ■ ■     |             |        |



# UP LIGHTS

## EG-EP-9W

9 W



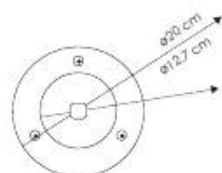
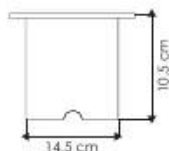
■ 6,000 K  
■ 3,000 K  
Colores  
■ ■

⚡ 100-240 V ~  
⌚ 35,000 h  
◡ 15°

💧 IP65  
💡 900 lm  
⚖ 1.48 Kg

## EG-EPCOB-20W

20W



■ 6,000 K  
■ 3,000 K  
Colores  
■ ■

⚡ 100-240 V ~  
⌚ 35,000 h  
◡ 35°

💧 IP65  
💡 2200 lm  
⚖ 1.68 kg



**CUERPO**

ACERO INOXIDABLE 304  
VIDRIO TEMPLADO

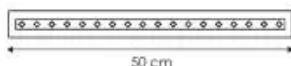
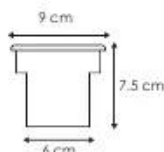
115



# LINEALES

## EG-YS305D-18W

18W



- 6,000 K
- 3,000 K
- ⚡ 100-240V~
- RGBW\*
- ⚡ 24V CD
- ⌚ 35,000 h
- ◡ 15°
- 💧 IP67
- 💡 1,350 lm
- 💡 1,450 lm
- ⚖️ 1.2 Kg

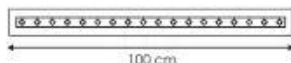
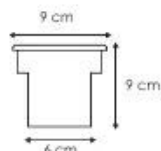
36W

## EG-YS305D-36W

- 6,000 K
- 3,000 K
- ⚡ 100-240V~
- RGBW\*
- ⚡ 24V CD

- ⌚ 35,000 h
- ◡ 15°

- 💧 IP67
- 💡 2,750 lm
- 💡 2,900 lm
- ⚖️ 5.2 Kg



**CUERPO**  
**ALUMINIO**  
**VIDRIO TEMPLADO**

\*Para RGBW requiere fuente de poder 24 V DC (EG-FPWP-24V) y controlador DMX EG-CRGB-DMX o EG-CON-BLUEETOOTH-DMX, son interconectables.  
\*Colores manométricos en 6,000K y 3,000K no requieren fuente de poder, no son interconectables.

The background is a dark blue surface with several cylindrical, black-based light bulbs scattered around. Some bulbs have clear glass covers, revealing a glowing orange filament. Others have blue-tinted glass covers. The bulbs are arranged in various orientations, some pointing towards the viewer and others away. A central orange banner with the word 'DECORATIVAS' in blue, bold, sans-serif capital letters is tilted diagonally. The banner has small white starburst graphics at its ends. White dashed lines and solid white lines radiate from the banner, adding a sense of motion or design. In the bottom right corner, there is a small white icon of a robot head inside a rounded square, with the text 'IOT-123' below it.

**DECORATIVAS**

# SOBREPONER

## EG-DRUM-10W



**CUERPO**

HIERRO FUNDIDO  
Y POLICARBONATO



10W

3,000 K

100-240V~

35,000 h

110°

IP55

900 lm

421 g



## EG-ROCKEP-3W



3W

3,000 K

100-240V~

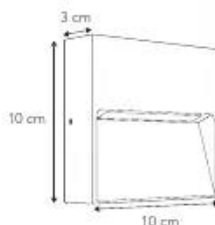
35,000 h

90°

IP65

250 lm

436 g



**CUERPO**

HIERRO FUNDIDO  
Y CRISTAL

# BOLARDO

## EG-STICKUP-12W

12W

3,000 K

100-240 V~

25,000 h

360°

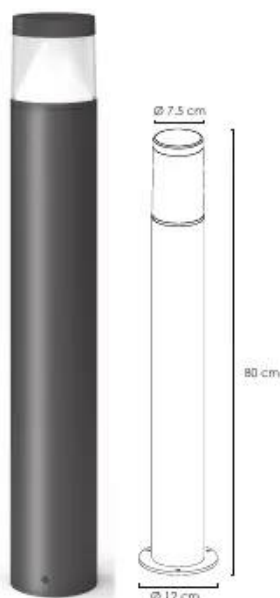
IP65

780 lm

2.8 Kg

### CUERPO

HIERRO FUNDIDO  
Y POLICARBONATO



## EG-TOWER



6W

2,200 K

127V~

35,000 h

360°

IP65

740 lm

2 kg

E26/27

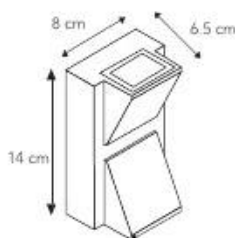
INCLUYE BOMBILLA  
EG-T185-6W



# ARBOTANTE

## EG-ROMA-6W

6W



3,000 K

100-265V~

35,000 h

90°

IP65

470 lm

300 g



DISEÑO DE LUZ  
BIDIRECCIONAL

**CUERPO**

HIERRO FUNDIDO  
Y POLICARBONATO

6W

## EG-MOSCU-6W

3,000 K

100-265V~

35,000 h

120°

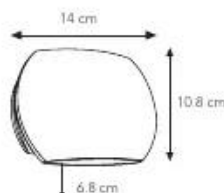
IP65

450 lm

436 g



DISEÑO DE LUZ  
BIDIRECCIONAL



120



**CUERPO**

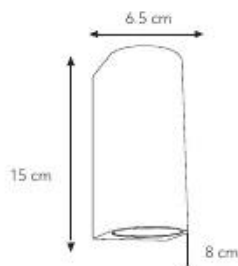
HIERRO FUNDIDO  
Y CRISTAL



# ARBOTANTE

## EG-CAIRO-12W

12W



3,000 K

100-265V~

35,000 h

90°

IP65

720 lm

490 g



**CUERPO**  
HIERRO FUNDIDO  
Y CRISTAL

## EG-MONACO-6W

6W

3,000 K

100-265V~

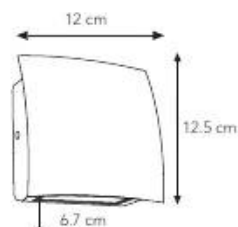
35,000 h

45°

IP65

380 lm

512 g

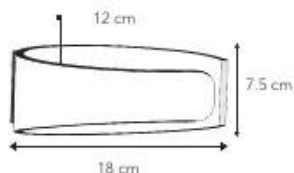


**CUERPO**  
HIERRO FUNDIDO  
Y CRISTAL

121



## EG-MILAN-6W



**CUERPO**  
HIERRO FUNDIDO  
Y CRISTAL

6W

3,000 K

100-265V~

35,000 h

160°

IP65

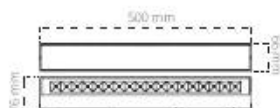
200 lm

632 g

## EG-NEWYORK



↑  
DISEÑO DE LUZ  
BIDIRECCIONAL  
↓



28W

3 000 K

100-240 V~

90°

25,000 h

IP65

1,597 lm

DISPONIBLE EN:  
Negro y blanco mate.

**CUERPO**  
ALEACIÓN DE  
ALUMINIO



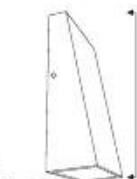
# ARBOTANTE

## EG-R44AB-4W

4W



6.5 cm



11.5 cm



3,000 K

100-240V~

35,000 h

15°

IP65

360 lm

210 g

4W

3,000 K

100-240V~

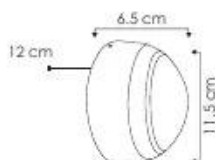
35,000 h

15°

IP65

360 lm

345 g

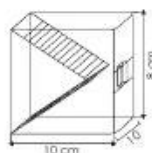


## EG-R43SB-4W



## EG-ARCU-3W

3W



3,000 K

100-240V~

35,000 h

45°

IP65

240 lm

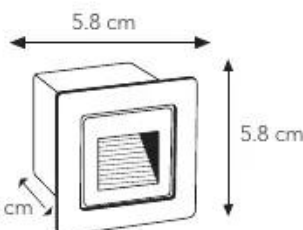
240 g

# EMPOTRABLE

## EG-OSLO-3W



3W



124



3,000 K

100-265V~

35,000 h

45°

IP65

190 lm

110 g

**CUERPO**  
CRISTAL Y

ALEACIÓN DE ALUMINIO





# REFLECTORES

# SERIE FL

## EG-FL-10W-RGB

10W



RGB\*

100-240V~

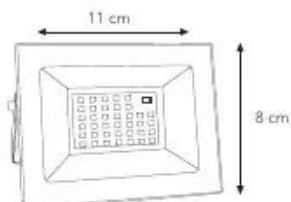
30,000 h

120°

IP65

270 lm

170 g



## EG-FL-30W-RGB

30W



RGB\*

100-240V~

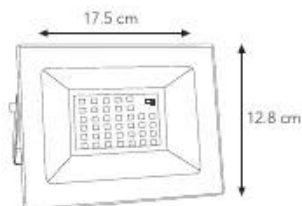
30,000 h

120°

IP65

870 lm

320 g



**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
CRISTAL TEMPLADO  
126



\*Incluye control remoto para cambio de color.



# SERIE FL

## EG-FL-50W-RGB



\*Incluye control remoto para cambio de color.

### 50W

RGB\*

100-240V~

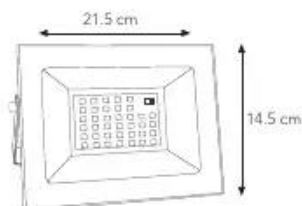
30,000 h

120°

IP65

35 lm/W

1.65 Kg



## EG-FL-100W



### 100W

6,500 K

3,000 K

100-277 V~

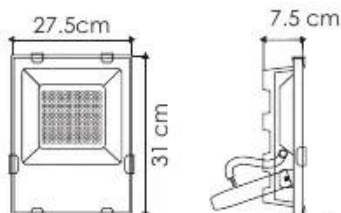
35,000 h

100°

IP66

13,000lm

2.15kg



**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
CRISTAL TEMPLADO



# SERIE FL

## EG-FL-200W

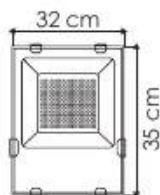


200W



**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
CRISTAL TEMPLADO

128



6,500 K

3,000 K

100-277 V ~

35,000 h

100°

IP66

24,000 lm

4.4 kg



## EG-FL-300W

■ 6,500 K

⚡ 100-277V~

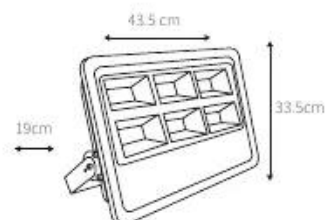
⌚ 35,000 h

▲ 70°

💧 IP66

💡 36,000 lm

⚖ 5.75 Kg



300W



## EG-FL-400W

■ 6 500 K

⚡ 100-277V~

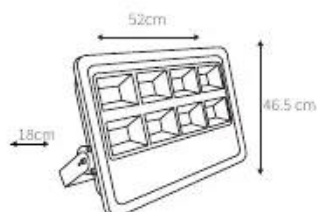
⌚ 35,000 h

▲ 70°

💧 IP66

💡 48,000 lm

⚖ 8.5 Kg



400W



# SERIE FL SLIM

## EG-FL-100W-SLIM

100W

■ 6,500 K

⚡ 100-277V~

⌚ 30,000 h

📐 110°

💧 IP66

💡 14,000 lm

⚖️ 1.55 Kg

**NUEVO  
MODELO**



## EG-FL-150W-SLIM

150W

■ 6,500 K

⚡ 100-277V~

⌚ 30,000 h

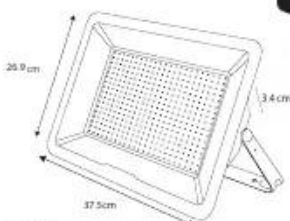
📐 110°

💧 IP66

💡 21,000 lm

⚖️ 2.2 Kg

**NUEVO  
MODELO**



130

# SERIE FL SLIM

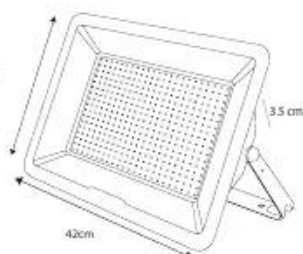
## EG-FL-200W-SLIM

200W

**NUEVO  
MODELO**



29.7



■ 6,500 K

⚡ 100-277V~

⌚ 30,000 h

▢ 110°

💧 IP66

⊙ 28,000 lm

⚖ 2.81 Kg

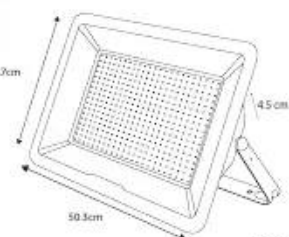
## EG-FL-300W-SLIM

300W

**NUEVO  
MODELO**



35.7cm



■ 6,500 K

⚡ 100-277V~

⌚ 30,000 h

▢ 110°

💧 IP66

⊙ 42,000 lm

⚖ Kg

# SERIE FL SLIM

## EG-FL-400W-SLIM



400W

■ 6,500 K

⚡ 100-277V~

⌚ 30,000 h

▲ 110°

💧 IP66

☀ 56,000 lm

⚖ 4.9 Kg



## EG-FL-500W

**NUEVO**



500W

■ 5,000 K

⚡ 100-277V~

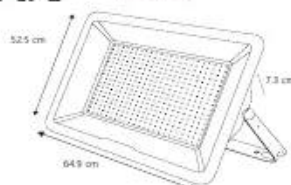
⌚ 30,000 h

▲ 60°

💧 IP65

☀ 70,000 lm

⚖ 11.15 Kg



# SERIE FL

## NUEVO EG-FL-1000W

1000W



- 5,000 K
- ⚡ 110-277V~
- ⌚ 30,000 h
- ▲ 60°
- 💧 IP65
- ☀️ 140,000 lm
- ⚖️ 21.21 Kg



## NUEVO

## EG-DUALFLEX-FL



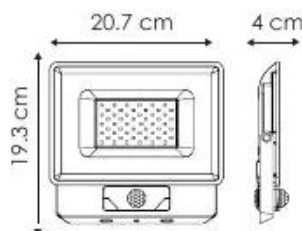
- ⬢ IK 08
- ⚡ 110-277V~
- ⌚ 30,000 h
- ▲ 120°
- 💧 IP65
- ⚖️ 6.7 Kg

**2en1**  
**AJUSTABLE**  
Potencia  
Temperatura de color



# SENSOR

## EG-FL-50W-SENSOR



50W

6,000 K

IP65

5,500 lm

620 g

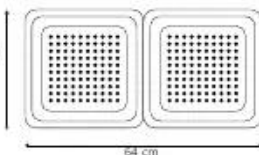
100-130 V~

50,000 h

100°

# SERIE FENIX

## EG-FX-500W



SERIE SUPEREFICIENTE  
160 LÚMENES POR WATT

500W

6,000 K

IP66

80,000 lm

9 kg

100-277 V~

50,000 h

\*Ángulos disponibles  
45° y 90°

**CUERPO**  
ALUMINIO  
Y CRISTAL  
134



# SERIE FENIX

## EG-FX-750W

SERIE SUPEREFICIENTE

160 LÚMENES POR WATT

750W

6,000 K

IP66

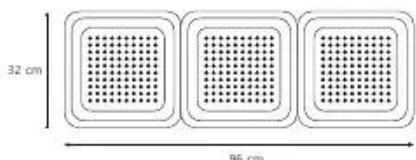
120,000 lm

14 kg

100-277 V ~

50,000 h

\*Ángulos disponibles  
45° y 90°



## EG-FX-1000W

SERIE SUPEREFICIENTE

160 LÚMENES POR WATT

1000W

6,000 K

IP66

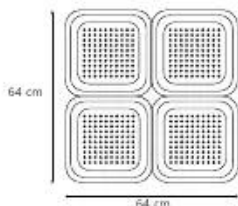
160,000 lm

17.2 kg

100-277 V ~

50,000 h

\*Ángulos disponibles  
45° y 90°

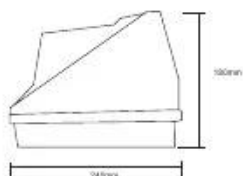


**CUERPO**  
ALUMINIO  
Y CRISTAL

# WALLPACK

## EG-WALLPACK-80W

**NUEVO  
MODELO**



80W

5,000 K

100-277 V~

50,000 h

100°

IP65

9,000 lm

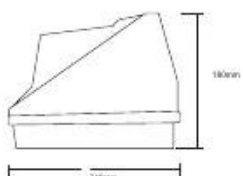
3.1 kg



**CUERPO**  
ALUMINIO Y PC

## EG-WALLPACK-100W

**NUEVO**



100W

5,000 K

100-277 V~

50,000 h

100°

IP65

12,000 lm

3.1 kg



**CUERPO**  
ALUMINIO Y PC



# SERIE FLOOD

## EG-FLOOD-10W

10W

**NUEVO**

■ 6,500 K

■ 3,000 K

💧 IP65

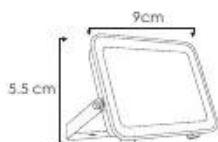
☀️ 1,000 lm

⚖️ 0.14 kg

⚡ 100-240 V ~

🕒 15,000 h

📐 110°



**NUEVO**

## EG-FLOOD-20W

20W

■ 6,500 K

■ 3,000 K

💧 IP65

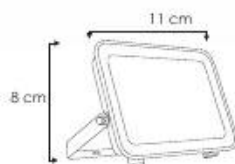
☀️ 2,000 lm

⚖️ 0.2 kg

⚡ 100-240 V ~

🕒 15,000 h

📐 110°



**CUERPO**  
ALUMINIO  
Y CRISTAL

137



# SERIE FLOOD

## EG-FLOOD-30W

30W

**NUEVO**

■ 6,500 K

💧 IP65

💡 3,000 lm

⚖️ 0.34 Kg

⚡ 100-240 V ~

🕒 15,000 h

📐 110°



**NUEVO**

## EG-FLOOD-50W

50W

■ 6,500 K

💧 IP65

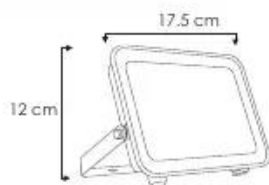
💡 5,000 lm

⚖️ 0.49 Kg

⚡ 100-240 V ~

🕒 15,000 h

📐 110°



138



**CUERPO**  
ALUMINIO  
Y CRISTAL



# SERIE FLOOD

## EG-FLOOD-100W

**NUEVO**



100W

■ 6,500 K

💧 IP65

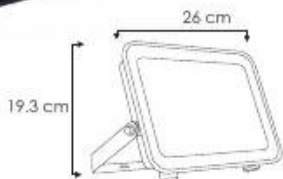
☀️ 10,000 lm

⚖️ 1 kg

⚡ 100-240 V ~

🕒 15,000 h

📐 110°



**CUERPO**  
ALUMINIO  
Y CRISTAL

## EG-FLOOD-150W

**NUEVO**



150W

■ 6,500 K

💧 IP65

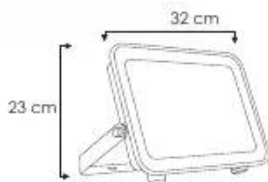
☀️ 20,000 lm

⚖️ 1.6 kg

⚡ 100-240 V ~

🕒 15,000 h

📐 110°



**CUERPO**  
ALUMINIO  
Y CRISTAL

# SERIE FLOOD

## EG-FLOOD-200W



**NUEVO**

200W

■ 6,500 K

💧 IP65

💡 28,000 lm

⚖️ 2.1kg

⚡ 100-240 V ~

🕒 15,000 h

📐 110°

**CUERPO**  
ALUMINIO  
Y CRISTAL

## EG-FLOOD-300W



**NUEVO**

300W

■ 6,500 K

💧 IP65

💡 41,000 lm

⚡ 100-240 V ~

🕒 15,000 h

📐 110°

**CUERPO**  
ALUMINIO  
Y CRISTAL

The background of the image is a collection of various industrial robotic arm components, including joints, grippers, and protective cages, arranged in a scattered pattern. A central yellow banner with the word "INDUSTRIAL" in bold, grey, 3D-style letters is the focal point. The banner is flanked by large white quotation marks and has a trail of small white squares leading from the top right. The word "INDUSTRIAL" is also flanked by small starburst icons.

**INDUSTRIAL**

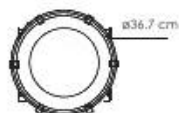
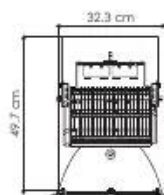
# SERIE BAY

## EG-BAY-500W



500W

- 5,500 K
- 100-277 V~
- 50,000 h
- 60°
- IP65
- 45,000 lm
- 18 kg



**CUERPO**  
ALUMINIO  
142



# SERIE UFO

## EG-PL-UFO

Luminaria UFO Serie K High Bay

Disponible

atenuable  
de 0 a 10 VCD

Para instalación  
colgante  
o sobreponer

Policarbonato 60°  
Cristal Templado 120°



Protección  
contra impactos



100W

■ 5,500 K

⚡ 100-277 V~  
⌚ 100,000 h  
▲ 60°  
▲ 120°  
💧 IP66  
☀ 16,000 lm  
⚖ 3.4 kg



150W

■ 5,500 K

⚡ 100-277 V~  
⌚ 100,000 h  
▲ 60°  
▲ 120°  
💧 IP66  
☀ 24,000 lm  
⚖ 3.4 kg



200W

■ 5,500 K

⚡ 100-277 V~  
⌚ 100,000 h  
▲ 60°  
▲ 120°  
💧 IP66  
☀ 32,000 lm  
⚖ 4.2 kg



240W

■ 5,500 K

⚡ 100-277 V~  
⌚ 100,000 h  
▲ 60°  
▲ 120°  
💧 IP66  
☀ 38,400 lm  
⚖ 4.2 kg



\*Brazo se vende por separado (EG-BR-UFO)

# SERIE UFO

## EG-PL-UFO-100W-ECO



Protección  
contra impactos

100W

5,500 K

100-277 V~

50,000 h

90°

IP65

16,000 lm

2 kg



## EG-PL-UFO-150W-ECO



### CUERPO

ALUMINIO Y  
CRISTAL TEMPLADO  
144

\*Brazo se vende  
por separado  
(EG-BR-UFO)



Protección  
contra impactos

150W

5,500 K

100-277 V~

50,000 h

90°

IP65

24,000 lm

2 kg



# SERIE UFO

## EG-PL-UFO-200W-ECO



200W



Protección  
contra impactos



- 5,500 K
- 100-277 V ~
- 50,000 h
- 90°
- IP65
- 32,000 lm
- 2.5 kg



## EG-PL-UFO-240W-ECO



240W



Protección  
contra impactos



- 5,500 K
- 100-277 V ~
- 50,000 h
- 90°
- IP65
- 38,400 lm
- 2.7 kg



**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
CRISTAL TEMPLADO

\*Brazo se vende  
por separado  
(EG-BR-UFO)

# EMERGENCIA

## EG-SOS

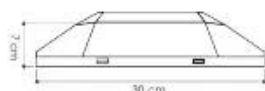
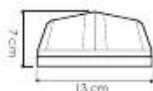


\*3 horas de operación



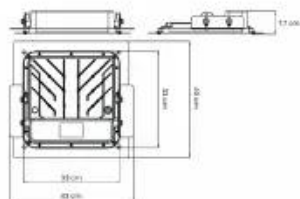
6W

- 5,500 K
- 100-240 V~
- 50,000 h
- 90°
- IP30
- 400 lm
- 501 g



## SERIE GS24

## EG-GS24-100W



100W

- 5,000 K
- 100-277 V~
- 100,000 h
- 110°
- IP66
- 160 lm/W
- 4.7 kg

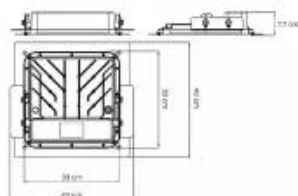
## CUERPO

ALUMINIO FUNDIDO Y  
VIDRIO TEMPLADO



# SERIE GS24

## EG-GS24-120W



120W

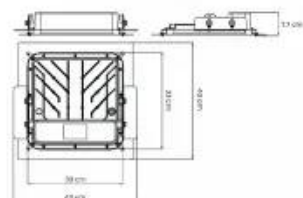
- 5,000 K
- 100-277 V~
- 100,000 h
- 110°
- IP66
- 160 lm/W
- 4.7 kg

### CUERPO

ALUMINIO FUNDIDO Y  
VIDRIO TEMPLADO



## EG-GS24-150W



150W

- 5,000 K
- 100-277 V~
- 100,000 h
- 110°
- IP66
- 160 lm/W
- 4.7 kg

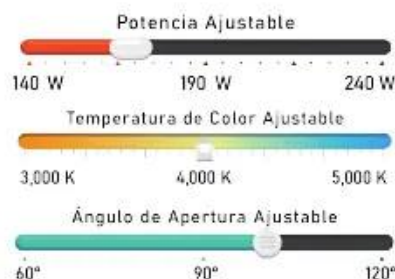
### CUERPO

ALUMINIO FUNDIDO Y  
VIDRIO TEMPLADO



# AJUSTABLE EG-DUALFLEX-UFO

**NUEVO**



100-277 V ~

50,000 h

IK 08

IP 65

43,200 lm

4.48 kg

RESISTENTE A ALTAS Y  
BAJAS TEMPERATURAS



**3 en 1**  
**AJUSTABLE**

Potencia  
Ángulo de apertura  
Temperatura de color

## A PRUEBA DE EXPLOSIÓN EG-EX-150W

150W



5,000 K

100-277 V ~

50,000 h

IK 10

110°

IP 66

21,000 lm

8.2 kg

atenuable  
de 0 a 10 VCD  
Clase 1 división 2



**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
CRISTAL TEMPLADO

RESISTENTE A ALTAS Y  
BAJAS TEMPERATURAS



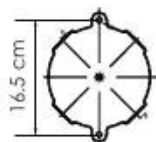
# A PRUEBA DE EXPLOSIÓN

## EG-EX-27W

OPCIÓN B



OPCIÓN A



**NUEVO  
MODELO**

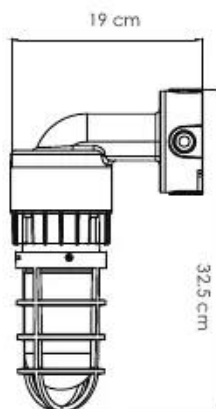
27W

- 5,000 K
- 100-277 V~
- 50,000 h
- IK 10
- 20°
- IP 66
- 3,000 lm
- 3.7 kg
- atenuable de 0 a 10 VCD
- Clase 1 división 2

RESISTENTE A ALTAS Y  
BAJAS TEMPERATURAS



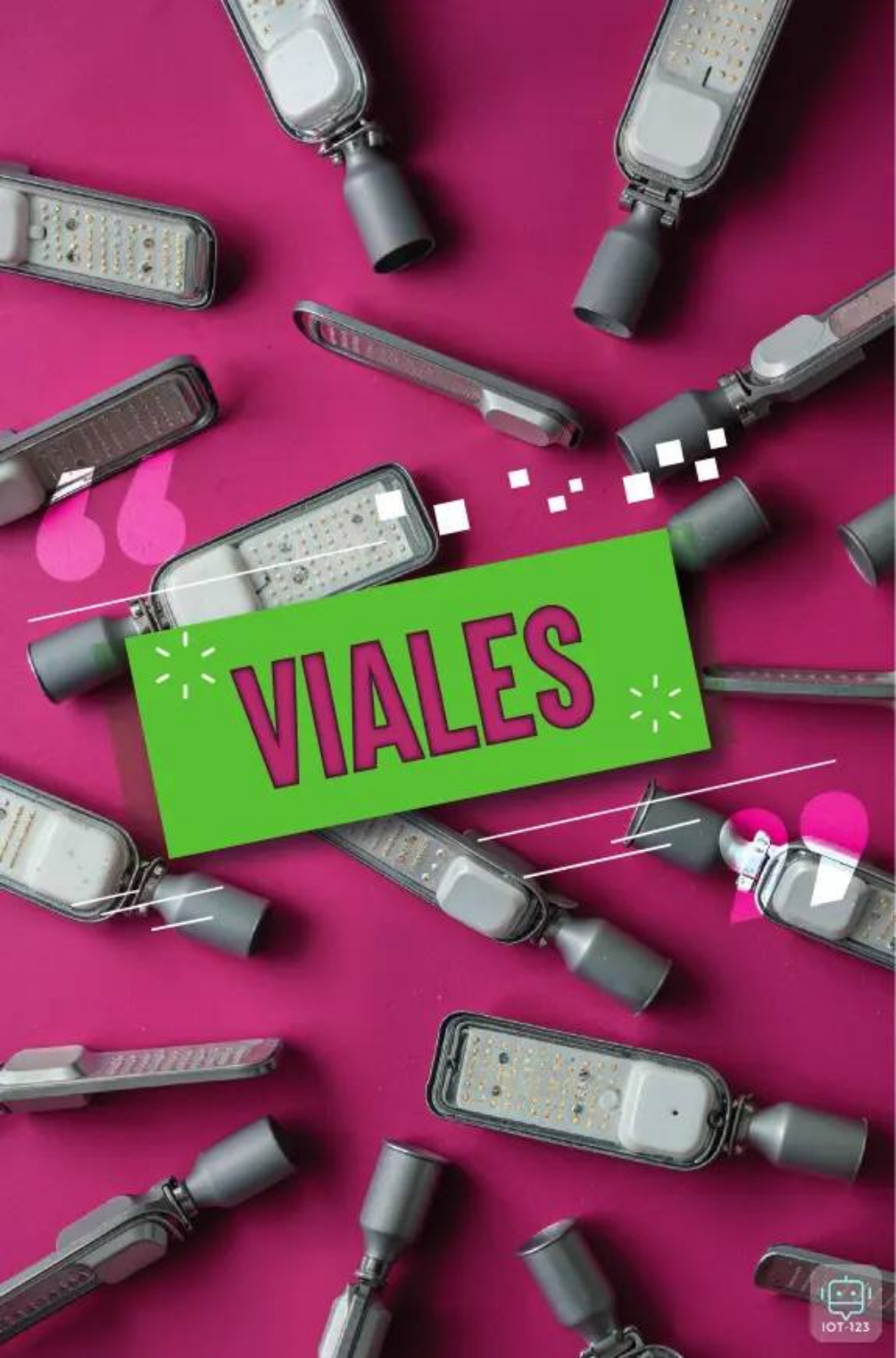
**CUERPO**  
ALUMINIO Y  
CRISTAL TEMPLADO



Conexión 1"

149





# VIALES

Serie PREMIUM incluye  
**BASE CON FOTOCELDA**,  
en serie ESTÁNDAR se  
vende por separado.



# SERIE LHD

## EG-LHD-30W

30W



### ESTÁNDAR

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 100,000 h
- IP67
- 130 lm/W
- 3,900 lm
- 2.3 kg



### PREMIUM

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 160,000 h
- IP67
- 160 lm/W
- 4,800 lm
- 2.3 kg



## EG-LHD-40W

40W



### ESTÁNDAR

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 100,000 h
- IP67
- 130 lm/W
- 5,200 lm
- 2.3 kg



### PREMIUM

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 160,000 h
- IP67
- 160 lm/W
- 6,400 lm
- 2.3 kg



**CUERPO**  
ALUMINIO PURO



**PAESE**  
Progrésos de Azúcar de Energía  
del Sector Eléctrico

\*Solo la serie LHD  
PREMIUM cuenta  
con el certificado  
PAESE



151



# SERIE LHD



Serie PREMIUM incluye  
**BASE CON FOTOCELDA**,  
en serie ESTÁNDAR se  
vende por separado.

## EG-LHD-50W



### ESTÁNDAR

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 100,000 h
- IP67
- 130 lm/W
- 6,500 lm
- 2.3 kg



### PREMIUM

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 160,000 h
- IP67
- 160 lm/W
- 8,000 lm
- 2.3 kg



## EG-LHD-60W



### ESTÁNDAR

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 100,000 h
- IP67
- 130 lm/W
- 7,800 lm
- 2.3 kg



### PREMIUM

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 160,000 h
- IP67
- 160 lm/W
- 9,600 lm
- 2.3 kg



**CUERPO**  
ALUMINIO PURO  
152



**PAESE**  
Programa de Ahorro de Energía  
del Sector Eléctrico

\*Solo la serie LHD  
PREMIUM cuenta  
con el certificado  
PAESE



Serie PREMIUM incluye  
**BASE CON FOTOCELDA**,  
en serie ESTÁNDAR se  
vende por separado.



# SERIE LHD

## EG-LHD-80W



### ESTÁNDAR

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 100,000 h
- IP67
- 130 lm/W
- 10,400 lm
- 4.6 kg



## 80W

### PREMIUM

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 160,000 h
- IP67
- 160 lm/W
- 12,800 lm
- 4.6 kg



## EG-LHD-100W



### ESTÁNDAR

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 100,000 h
- IP67
- 130 lm/W
- 13,000 lm
- 4.7 kg



## 100W

### PREMIUM

- 5,700 K
- 100-277 V ~
- 12-24 V DC
- 160,000 h
- IP67
- 160 lm/W
- 16,000 lm
- 4.7 kg



**CUERPO**  
ALUMINIO PURO



**PAESE**  
Programa de Ahorro de Energía  
del Sector Eléctrico

\*Solo la serie LHD  
PREMIUM cuenta  
con el certificado  
PAESE



153



# SERIE LHD



Señe PREMIUM incluye  
**BASE CON FOTOCELDA**,  
en serie ESTÁNDAR se  
vende por separado.

## EG-LHD-120W



### ESTÁNDAR

- 5,700 K
- 100-277 V~
- 12-24 V DC
- 100,000 h
- IP67
- 130 lm/W  
15,600 lm
- 7.4 kg



## 120W

### PREMIUM

- 5,700 K
- 100-277 V~
- 12-24 V DC
- 160,000 h
- IP67
- 160 lm/W  
19,200 lm
- 7.4 kg



## EG-LHD-150W



### ESTÁNDAR

- 5,700 K
- 100-277 V~
- 12-24 V DC
- 100,000 h
- IP67
- 130 lm/W  
19,500 lm
- 7.6 kg



## 150W

### PREMIUM

- 5,700 K
- 100-277 V~
- 12-24 V DC
- 160,000 h
- IP67
- 160 lm/W  
24,000 lm
- 7.6 kg



**CUERPO**  
ALUMINIO PURO  
154



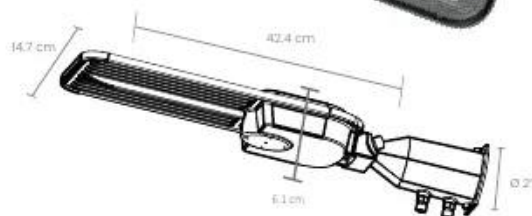
**PAESE**  
Progreso de Acción de Energía  
del Sector Eléctrico

\*Solo la serie LHD  
PREMIUM cuenta  
con el certificado  
PAESE



# SERIE LD

## EG-LD-65H **NUEVO**



70W

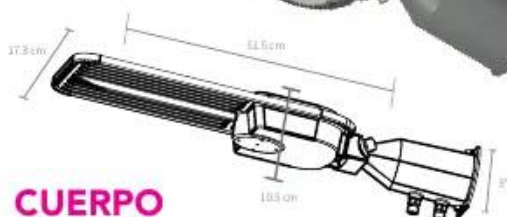
- 5,500 K
- 100-277 V~
- 50,000 h
- IP65
- 9,800 lm
- 110°
- 992 g



### CUERPO

ALUMINIO Y  
POLICARBONATO

## EG-LD-100H **NUEVO**



100W

- 5,700 K
- 100-277 V~
- 50,000 h
- IP65
- 12,000 lm
- 110°
- 1.42 kg



### CUERPO

ALUMINIO Y  
POLICARBONATO



**SOLARES**

# AUTÓNOMAS SOLARES

## EG-AIO



30W\*



40W\*



50W\*



60W



80W



100W



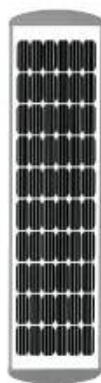
120W\*



150W\*



200W\*



5,700 K

6 h

24 - 36 hrs

IP66

200 lm/W

\*Pregunta por los tiempos de entrega.

157



# REFLECTOR SOLAR

## EG-FL-S300



SENSOR  
DE LUZ



INCLUYE  
CONTROL

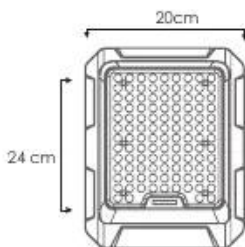


**CUERPO  
REFLECTOR**  
POLICARBONATO

**CUERPO PANEL**  
POLISILICIO

20W

- 6,500 K
- 3.2 V CD
- 6 h
- IP65
- 2,200 lm
- 110°
- 8.2 kg
- 2000 ciclos



# REFLECTOR SOLAR

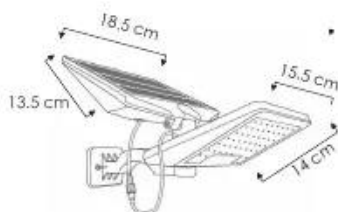
## EG-SOLAR



## REFLECTOR CON PANEL SOLAR

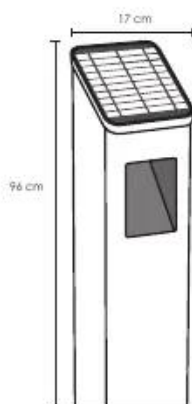
6W

- 6,000 K
- IP65
- 150 lm/W
- 750 g
- 2,000 ciclos
- 105°



# BOLARDO SOLAR

## EG-APOLO



3W

- 3,000 K
- 2000 ciclos
- 40°
- IP65
- 100 lm



Cuando anochece, la luz encenderá automáticamente.

**MODO 1:** Cuando la luminaria detecte movimiento, su intensidad alcanzará el 100% de su potencia. Y al no detectar movimiento, la intensidad bajará al 5% en 15 segundos.

**MODO 2:** Presione el botón por segunda vez. Cuando la luminaria detecte movimiento, su intensidad alcanzará el 100% de su potencia y al no detectar movimiento se apagará después de 15 segundos.

**MODO 3:** Presione el botón por tercera vez. La luz se apaga.



**CUERPO**  
POLICARBONATO Y  
ALEACIÓN DE ALUMINIO



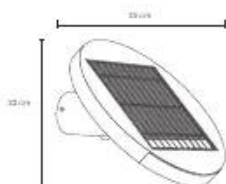
# ARBOTANTE SOLAR

## EG-MARTE



3W

- 4,000 K
- 2,000 ciclos
- 45°
- IP65
- 200 lm
- 1.1 kg



Cuando anochece, la luminaria encenderá de manera automática, cuando detecte movimiento la luminaria alcanzará el 100% de su potencia y al no detectar movimiento su intensidad bajará al 5% en 30 segundos.



## CUERPO

ALEACIÓN DE ALUMINIO  
POLICARBONATO Y

## EG-TORCH

1.2 W

- 1,600 K
- solar
- 200°
- IP65
- 1 lm
- 154 g



# SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

Con nuestra experiencia, desarrollamos proyectos llave en mano con soluciones diseñadas a las necesidades del cliente, buscando promover un mejor uso de la energía implementando medios de generación renovables, alineados con nuestro objetivo de ser una empresa sustentable.

Ofrecemos soluciones en:

## Residencial



Desarrolla el sistema ideal para ti de acuerdo a tus consumos, identificando, por medio de tu recibo de luz, la mejor manera de producir tu propia energía y pagando menos a CFE.



## Comercial

La solución según las necesidades de cada empresa de baja y mediana tensión. Tenemos la respuesta ya sea en sistemas interconectados o aislados, de cualquier escala.



## INDUSTRIAL

Especialistas en proyectos llave en mano de acuerdo a las necesidades de la industria. Contamos con el personal y la capacidad de poder desarrollar proyectos en mediana y gran escala, en relación al consumo, la maquinaria y especificaciones del rubro industrial.



SISTEMAS  
FOTOVOLTAICOS

**SUBURBANAS**

# PUNTA DE POSTE

## EG-POSTE-VELA

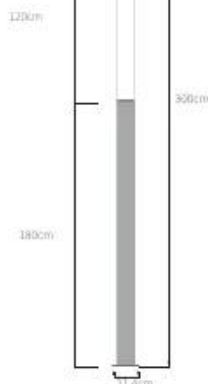
50W

- 4,000 K
- RGB W\*
- 100-240 V~
- IP65
- 6,500 lm
- 360°
- 100 000 h

Disponible Altura  
3,00m



**CUERPO**  
ACERO Y  
POLICARBONATO



## EG-PP-ESTOCOLMO



40W  
60W  
70W  
80W  
100W  
120W  
150W

- 5,700 K\*
- 4,000 K
- 3,000 K\*
- 120°
- 220 V ~
- IP67
- 145 lm/W
- 8.8 kg



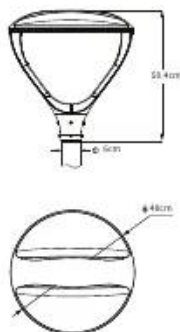
**CUERPO**  
ALUMINIO



\*Pregunta por los tiempos de entrega

# PUNTA DE POSTE

## EG-ST20



- 4,000 K
- 100-277 V~
- 50,000 h
- 120°
- IK 08
- IP66
- 145 lm/W

### Opciones de modelos

EG-ST20-A



EG-ST20-B



EG-ST20-C



60W

80W

100W

120W

150W



\*Pregunta por los tiempos de entrega de 5 700K, 5 000K o 3 000K.

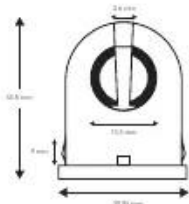
\*Versión C sobre pedido.



# ACCESORIOS

## EG-BP-T8-G13

Base G13 para lámparas T8



**EG-DPP-6W**  
**EG-DPP-9W**  
**EG-DPP-12W**  
**EG-DPP-18W**  
**EG-DPP-24W**

100-240 V AC

IP40



**Fuente remota de poder para luminaria tipo panel.**

FAMILIA  
LEP



**Fuente remota de poder ATENUABLE a fase 127V para luminaria tipo panel.**

100-240 V ~

IP40

**EG-DPPA-9W**  
**EG-DPPA-12W**  
**EG-DPPA-18W**



# FUENTE DE PODER

## EG-FPWP

Fuente de poder para bañador.



150W 240W

⚡ 24 V DC

💧 IP65

⚡ 24 V DC

💧 IP65

Compatible con bañadores  
de pared RGB 24V DC IP66

## EG-FP-100W-12V

Fuente de poder para tira de  
12V y EG-LPA56-20W

100W

⚡ 100 - 240 V AC  
a 12 V DC

💧 IP20



## EG-FP-150W-24V

150W

## EG-FP-240W-24V

200W

Fuente de poder 24V

Instalación en interior



⚡ 100 - 240 V AC  
a 24 V DC

💧 IP20



# FUENTE DE PODER

## EG-FP-24W

Fuente de poder de 24W para tira  
LED de 12V y EG-LPA56-20W



24W

100-240 V

IP20

Compatible con tiras LED 12 V

## EG-FP-48W

Fuente de poder de 48W para tira  
LED de 12V y EG-LPA56-20W

48W

Entrada: 100-240 V ca Salida: 12 V dc IP20

Compatible con tiras LED 12 V



## ACCESORIOS PARA LUMINARIAS EMPOTRABLES DE CORTESÍA EXTERIOR



Compatibles con  
los modelos:

EG-F102A-SET

EG-B106A-SET

IP65

## EG-TRACK-1M

Riel para luminaria de acentos Tracklight  
Disponible en color blanco y negro.

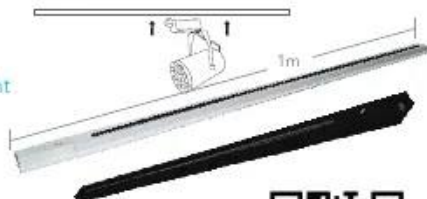


Compatible  
con los modelos:

EG-TLS-20W

EG-TLS-35W

EG-TLS-MR7W



# TRACK LIGHT

Conector para unir rieles monofásicos para luminarias Track Light .

## EG-TRACK-CON



Disponible en color blanco y negro

## EG-TRACK-CON-L



## EG-TRACK-CON-T



## EG-TRACK-CON-X



PARA MODELOS:  
EG-TLS-MR7W  
EG-TLS-20W  
EG-TLS-35W

# ARILLOS PARA TRACK LIGHT



EG-TLS-G1



EG-TLS-B1



EG-TLS-N1



EG-TLS-S1



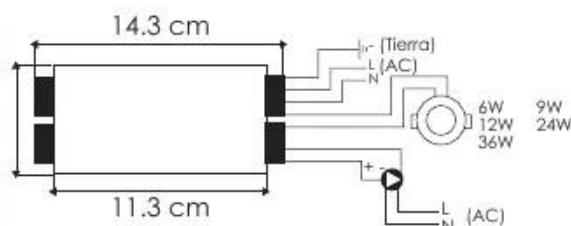
\*Para modelos:  
EG-TLS-MR7W  
EG-TLS-MS7W



# BALASTRO DE EMERGENCIA

## EG-BE40W-2HRS

3-40W



### Balastro de Emergencia

85-265 V~

IP50

Compatible con Serie LEP  
y panel 40W

TIEMPO DE  
RESPALDO  
2 HRS.



# AMPLIFICADOR

## EG-AP-RGB

### Amplificador

Para Bañador de Pared RGB 24V



150W

⚡ 12/24 V DC

💧 IP68



# CONTROLADOR RGB

## EG-CRGB-E

### Controlador y control remoto RGB

Para Tira LED de 12V-RGB de 5 m económico.



⚡ 12 V DC

💧 IP20



# CONTROLADORES

## EG-CRGB-DMX

### Amplificador

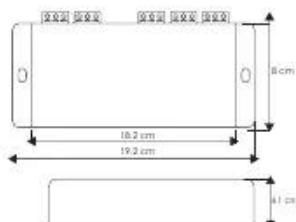
12 V cd

465 g



|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Entrada de señal DMX | 1CH DMX (485)                 |
| Señal de salida DMX  | 3CH DMX (485)                 |
| Socket DMX512        | XLR de 3 pines, termina verde |

**Amplificador DMX**  
para luminario LED tipo bañador y tira.



## EG-CRGB-DMX

### Decodificador

Decodificador DMX

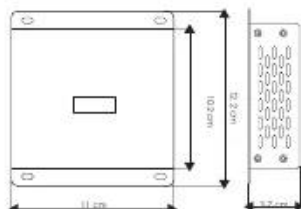
para luminario LED tipo bañador y tira.

12-24 V cd

420 g



|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Interfaz DMX     | 3-Pines XLR RJ45 |
| Señal de entrada | DMX512 RDM       |



## EG-CMH-24VDC

### Conector para controlador EG-CRGB-DMX

5 pines; macho y hembra para alimentación de bañador DMX

17 cm de largo

24 DVC

IP65



## EG-EX1M

### Extensión de 1m de largo

Para interconectar bañador DMX

-5 pines

-24 DVC



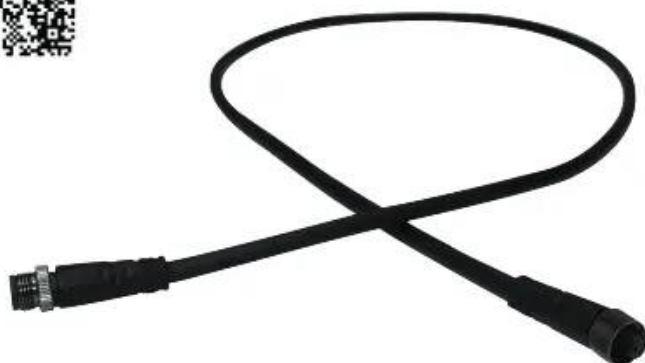
## EG-EX2M

### Extensión de 2m de largo

Para interconectar bañador DMX

-5 pines

-24 DVC



# CONTROLADORES

## EG-CRGB-DMX

Controlador Master



3W

100-240 V CA

806 g

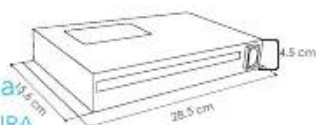
IP20



### Controlador Master DMX

para luminario LED tipo bañador y tira

Para uso de EG-YS305D, EG-BEAM, EG-BP-BD, TIRA LED, EG-BP-XL080, EG-BP-XL100, EG-BP-XL180, EG-XL048, EG-XL024



## EG-CON-BLUEETOOTH-DMX

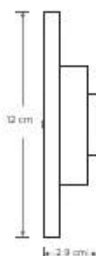
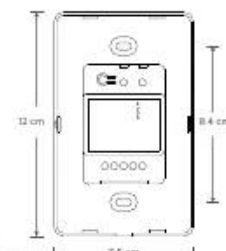


Panel táctil inteligente, interruptor de pared que integra señales DMX manuales Bluetooth 5.0

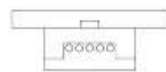
3W

12-24 V DC

225g



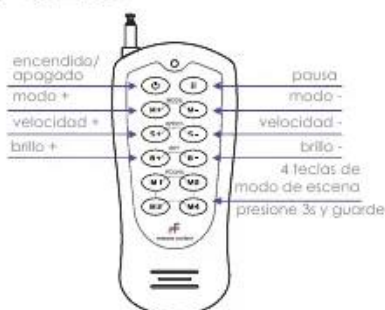
vista superior



vista inferior

# CONTROLADOR DE BAÑADORES

## EG-CON-01C

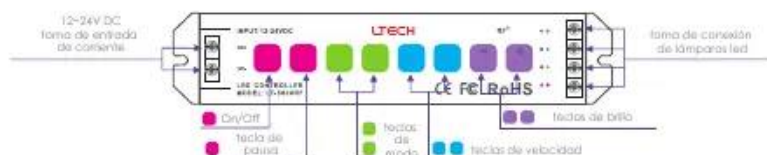


12/24 V~

IP20

210 g

35 000 h



|                      |        |                           |                    |
|----------------------|--------|---------------------------|--------------------|
| Niveles de Brillo    | 20     | Interface                 | Touch              |
| Niveles de Velocidad | 20     | Distancia de control      | >30m (sin barrera) |
| Canal de salida      | 3: RGB | Corriente de salida (Max) | 6 A por canal      |

Compatible con:  
-EG-LPA56-RGB  
-EG-LPF-RGB



# CONTROLADORES

CONTROLADOR PARA  
LUMINARIAS AUTÓNOMAS

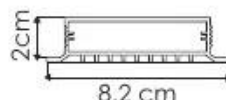
## EG-CS20



⚡ 12/24 V ~

💧 IP68

⚖ 300 g



⚡ 127 V

💧 IP65

## CONTROLADOR RGB PARA TIRA LED

## EG-TL-CRGB-127V



**Controlador RGB para Tira LED**

EG-TL-5050-60LED's 127V

Compatible con tiras LED DE  
127V de 25m

Hasta agotar existencias

## EG-TL-SCOB-CRGB-127V

⚡ 127 V

💧 IP67

**Controlador RGB para Tira LED**

EG-TL-SCOB-RGB-25M

Compatible con tiras LED DE  
127V de 25m RGB



## CONECTORES PARA TIRAS LED 12V



Hasta agotar existencias

IP20

Para tiras 3528 y tiras 5050

Modelo

|                  |
|------------------|
| EG-ST5-3528      |
| EG-ST5-5050      |
| EG-STSL-3528     |
| EG-STSL-5050     |
| EG-SC-5050       |
| EG-SC-3528       |
| EG-STSL-5050 RGB |
| EG-SC-5050 RGB   |

## ACCESORIOS PARA TIRA LED DE 127V



- Convertidor
- Conector corto
- End cap
- Clip en "U"
- Cubierta para protección final

Modelo

|   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | EG-SC-5050-127VAC_IP65   |
| 2 | EG-STSD-5050-127V        |
| 3 | EG-ST5-5050              |
| 4 | EG-ENDCAP-5050-127V_IP65 |
| 5 | EG-CLU-5050-127V         |

Modelos RGB

|                        |
|------------------------|
| EG-ST5-5050-127V-RGB   |
| EG-STSD-5050-127V-RGB  |
| EG-STSDL-5050-127V-RGB |

# TIRA LED

## EG-SCOB-SC

Conector largo para conectar tira scob monocromaticos de 24 V cd.



## EG-SCOB-STS

Conector corto para unir tiras SCOB cortadas monocromaticas a 24V cd.



## EG-FP-SCOB

Fuente de poder tira Led SCOB-72W-24V dc.



## EG-SCOB-STSL

Conector largo de dos puntas para unir tiras SCOB cortadas monocromaticas a 24 V cd.



## ACCESORIOS PARA EG-TL-SCOB-50W

### EG-SCOB-SC-127V

CONVERTIDOR



### EG-SCOB-STS-127V

CONECTOR PARA TIRA LED



### EG-SCOB-ENDCAP-127V



Tapa final



### EG-SCOB-CLU-127V

Hebilla para fijar CLIP EN "U"



# EG-FC

FOTOCELDA



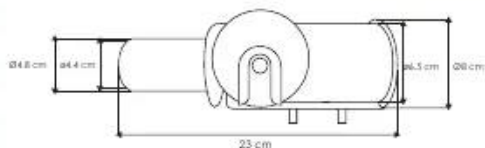
# EG-BR-UFO

Soporte para sobreponer UFO  
100W / 150W / 200W / 240W



# EG-LHD-BDR

Brazo de aluminio dirigible para luminaria vial



## EG-PDL-CON-L



## EG-PDL-CON-T



## EG-PDL-CON-X



## EG-ACPDL-4000

PARA PDL-4000

**Accesorio para interconectar luminaria**

colgante modelo EG-PDL-4000

Incluyen tornillería  
para su instalación.



## EG-PDL4000-EP

**Accesorios para  
sobreponer luminaria**

colgante modelo  
EG-PDL-4000



## EG-LUX-TRACK-MAGNETIC

**RIEL MAGNETICO PARA EG-LUX-TRACK Y EG-LUX-LIGHT**

IP20

3m



## EG-TL-VELTRIX-SCA **NUEVO**



CONECTOR CORTO  
PARA UNIR TIRAS  
VELTIX

IP20



## EG-TL-VELTRIX-SCB **NUEVO**



CONECTOR CORTO  
PARA ALIMENTAR TIRAS  
VELTIX

IP20



## EG-ALU-FP100W-12V FUENTE DE PODER PARA ALUFLEX



**NUEVO**



100 W

100-240 V~

IP20  
12VCD

## EG-ALU-FP36W-12V

FUENTE DE PODER PARA ALUFLEX

**NUEVO**



36W

💧 IP20

⚡ 12 V DC

## EG-ALU-FP36W-24V

FUENTE DE PODER PARA RIEL MAGNETICO

**NUEVO**



36W

⚡ 24 V DC

💧 IP20

## EG-ALU-ACC10

ACCESORIO PARA LUZ DE GABINETE, PARA TIRA ALUFLEX

**NUEVO**



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

2 Clips

1 Tapa de extremo

1 Tapa de extremo con  
conector sin soldadura.

## EG-ALU-BOX6VIAS

**NUEVO**

Conector para Aluflex.  
Caja de conexiones, 6 vias.



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

✂️ 12cm longitud del cable



## EG-TL-COB-SC

Conector para tira FLEXCOB

**NUEVO**



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

## EG-ALU-CCTD

Control independiente sensor táctil  
para atenuar.

**NUEVO**



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

✂️ 2m de longitud  
187

## EG-TL-COB-SC-8N1

**NUEVO**

Conector 8 EN 1 para FUENTE de tira LED FLEXCOB a cable



IP20

## EG-ALU-CCSENSOR

**NUEVO**

Control central con barrido manual ALUFLEX



DC 12/24 V

IP20

2m de longitud



## EG-ALU-CCPUERTA

Control central para puerta única ALUFLEX

**NUEVO**



DC 12/24 V

IP20

2m de longitud

## EG-ALU-CCPUERTA2 **NUEVO**

Control central sensor para doble puerta ALUFLEX



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

📏 2m de longitud

## EG-ALU-SCSENSOR **NUEVO**

Control independiente, sensor doble de puerta ALUFLEX



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

📏 2m de longitud

## EG-ALU-EXTH/M-2M **NUEVO**

Conector dupont de extensión hembra y macho ALUFLEX



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

📏 2m de longitud

## EG-TL-CR-WIFI

Controlador LED tira LED DIGITAL

**NUEVO**



⚡ DC 12V

💧 IP20

## EG-ALU-SCTD

Control independiente sensor de puerta ALUFLEX

**NUEVO**



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

📏 2m de longitud

## EG-ALU-ACC13

ACCESORIO PARA PERFIL LED ALUFLEX

**NUEVO**



⚡ DC 12/24 V

💧 IP20

2 Clips  
1 Tapa de extremo  
1 Tapa de extremo con  
conector sin soldadura.

## EG-LUX-CONECTOR

Conector para LUXTRACK Y LUX LIGHT



⚡ DC 12-24 V

💧 IP20

✂ 1.8 m de longitud  
5 Clips

## EG-LUX-CONECTOR-H

Conector horizontal para LUZ TRACK, Y LUX LIGHT



⚡ DC 12-24 V

💧 IP20

✂ 1.8 m de longitud  
5 Clips

## EG-LUX-CONECTOR-V

Conector vertical para LUX TRACK y LUX LIGHT



⚡ DC 12-24 V

💧 IP20

## EG-FP-60W

Fuente de Poder



100-220 V AC

IP20

## EG-FP-70W

Fuente de Poder



100-220 V AC

IP20

## EG-FP-90W

Fuente de Poder



100-220 V AC

IP20

## EG-FP-100W

Fuente de Poder



100-220 V AC

IP20

## EG-FP-200W

Fuente de Poder



100-220 V AC

IP20

**LA ILUMINACIÓN  
CREA ATMÓSFERAS  
Y EXPERIENCIAS  
SENSORIALES ÚNICAS.**



**ENERGAIN** con más de 15 años de experiencia en el sector de la **iluminación**, cuenta con un amplio catálogo de más de **560 soluciones de tecnología LED** para iluminar **hospitales, centros comerciales, parques industriales, fraccionamientos, vialidades, auditorios, edificios, parques, fachadas y más.**

Además, de contar con un **laboratorio** de última generación **especializado** donde realizan pruebas a cada **producto** asegurándose que cumplan con todas las certificaciones de **calidad** exigidas para su uso y venta al público.

En **Puebla** se localiza la **planta de producción** donde ensamblan algunos de los modelos que comercializan avalados por las **NORMAS OFICIALES**, así como el distintivo **HECHO EN MÉXICO**.

Se han desarrollado **GRANDES PROYECTOS** llave en mano en el Sector Público mediante el suministro, instalación, sustitución y mantenimiento de sistemas de **Alumbrado Público**, para municipios en los estados de **Campeche, Puebla, Tlaxcala, Morelos, Chiapas, Chihuahua, Tamaulipas, Veracruz** entre otros, de igual manera en la sustitución de luminarias de la primera y segunda sección del **Bosque de Chapultepec** en la Ciudad de México.

**ENERGAIN**, cuenta con un equipo especializado para desarrollar cada **proyecto** entendiendo las características y brindando **soluciones eficientes y de calidad**, respaldado por sus más de 16 años en el segmento de la iluminación y su infraestructura generando valor y aportando soluciones.





# ESFERA INTEGRADORA DE ULBRICHT

En ENERGAIN convencidos de la mejora de nuestros productos y procesos, hemos invertido en la implementación de un laboratorio de última generación especializado en pruebas de iluminación con un riguroso control de producción aplicando los más altos estándares, dando como resultado una mejora constante en nuestros productos de iluminación y aseguramiento de la excelente calidad de los mismos.

El laboratorio cuenta con una esfera integradora de Ulbricht de 2m de diámetro con recubierta interna de alta reflectancia mayor al 80%, tiene disponibilidad de configuración  $2\pi$  (colocación superior de la esfera) y  $4\pi$  (colocación central de la esfera).

En México existen muy pocos laboratorios de pruebas de iluminación que cuentan con una esfera con estas dimensiones y capacidad, la esfera tiene la habilidad de

medir luminarios y lámparas de LEDs, incandescentes y fluorescentes.

Nuestra esfera integradora, nos permite medir las características de los luminarios y lámparas bajo prueba como lo es, el flujo luminoso que es emitido en Lúmenes, Temperatura de Color Correlacionada, Índice de Rendimiento de Color (Ra), Eficiencia Lumínica, Longitud de Onda y Coordenadas Cromáticas (DUV), así también con los mismos equipos de mediciones se pueden medir parámetros eléctricos como la potencia, tensión, corriente, factor de potencia, distorsión armónica tanto en tensión como en corriente como lo marcan las normas oficiales mexicanas(NOM).

# LABORATORIO DE PRUEBAS

## GONIOFOTÓMETRO GO-2000

GO-2000 es un Goniófotómetro con facilidad para girar la fuente de luz en CIE B- $\beta$  y C-gamma sistema de coordenadas para sus dos diferentes configuraciones, la fuente de luz y el fotómetro se instalan horizontalmente.

Este equipo ayuda a calcular varias características eléctricas como fotométricas esencialmente el ángulo de apertura, flujo luminoso, eficacia luminosa, proyección de iluminación y el archivo fotométrico IES para realizar cálculos en algún software de simulación de iluminación, para esto es necesario contar con un cuarto oscuro para que el flujo luminoso que detecte el sensor sea lo más preciso posible, por el principio de que el color negro absorbe todo tipo de luz.

# GENERADOR DE SOBRETENSIONES

Un equipo que puede generar sobretensiones desde 250 volts en corriente alterna hasta 7,000 volts, todo esto con el objetivo de simular picos en la alimentación en donde se puedan llegar a generar estos picos y así asegurar la vida de la luminarias que pudieran funcionar incluso con picos de voltaje de este tipo, generalmente son para los luminarios de altas potencias, pero aplica para todos los luminarios clara a sus diferentes especificaciones, como lo mencionan las normas vigentes de iluminación LED.



## PRUEBAS DE IPX3/4

Aquí se realizan pruebas de protección contra ingreso de agua en dos niveles diferentes como lo son IPX3 en donde se coloca el luminario en el centro de la máquina y esta gira 120 grados entorno al luminario durante 20 minutos y en este lapso de tiempo el luminario no debe presentar agua en su interior, con esto supera la prueba y se da mayor seguridad de los productos IP, en el caso de la prueba IPX4 es similar solo que con 350 grados, lo que implica más ángulos para rociar con agua al luminario.

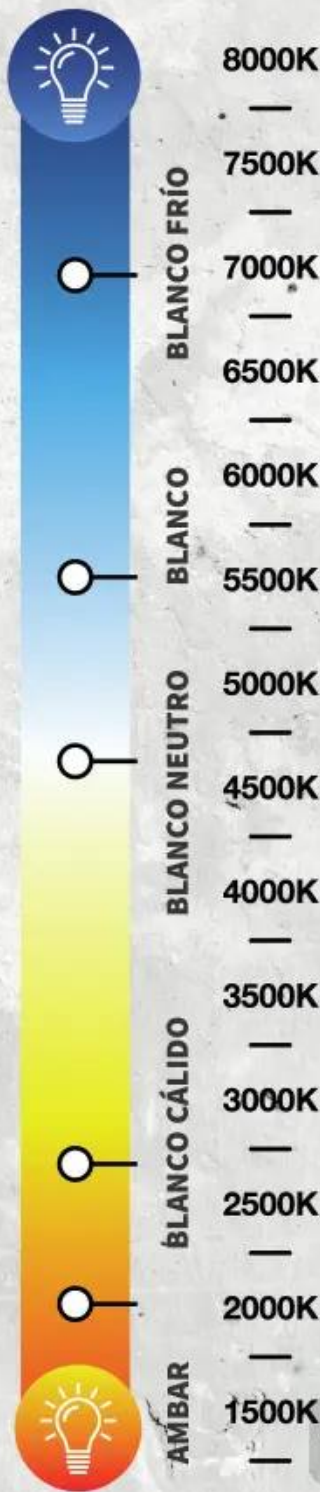
# CONSUMO DE ENERGÍA

## CUADRO COMPARATIVO

| CANTIDAD DE LUZ QUE GENERA |  |  |  |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| LÚMENES                    | LED                                                                               | FLUORESCENTES                                                                     | INCANDESCENTES Y HALÓGENOS                                                        |
| 100 - 200                  | 2 W                                                                               | 6 W                                                                               | 20 W                                                                              |
| 200 - 300                  | 3 W                                                                               | 8 W                                                                               | 35 W                                                                              |
| 350 - 500                  | 5 W                                                                               | 11 W                                                                              | 40 W                                                                              |
| 450 - 600                  | 6 W                                                                               | 13 W                                                                              | 50 W                                                                              |
| 600 - 700                  | 7 W                                                                               | 15 W                                                                              | 60 W                                                                              |
| 700 - 900                  | 9 W                                                                               | 18 W                                                                              | 70 W                                                                              |
| 800-1000                   | 10 W                                                                              | 20 W                                                                              | 80 W                                                                              |
| 900 - 1200                 | 12 W                                                                              | 25 W                                                                              | 100 W                                                                             |
| 1000 - 1300                | 13 W                                                                              | 30 W                                                                              | 110 W                                                                             |
| 1200 - 1500                | 15 W                                                                              | 40 W                                                                              | 130 W                                                                             |
| 1400 - 1800                | 18 W                                                                              | 50 W                                                                              | 140 W                                                                             |
| 1600 - 2000                | 20 W                                                                              | 60 W                                                                              | 150 W                                                                             |
| 2100 - 2500                | 25 W                                                                              | 70 W                                                                              | 200 W                                                                             |
| 2500 - 3000                | 30 W                                                                              | 80 W                                                                              | 250 W                                                                             |
| 3500 - 5000                | 50 W                                                                              | 100 W                                                                             | 400 W                                                                             |
| 6000 - 8000                | 80 W                                                                              | 150 W                                                                             | 600 W                                                                             |
| 9000-10000                 | 100 W                                                                             | 200 W                                                                             | 750 W                                                                             |
| 10500-12000                | 120 W                                                                             | 250 W                                                                             | 850 W                                                                             |
| 13000-15000                | 150 W                                                                             | 300 W                                                                             | 1000 W                                                                            |
| 18000-20000                | 200 W                                                                             | 400 W                                                                             | 1500 W                                                                            |

Valores Aproximados

# TEMPERATURAS DE COLOR



8000K

7500K

7000K

6500K

6000K

5500K

5000K

4500K

4000K

3500K

3000K

2500K

2000K

1500K

BLANCO FRÍO

BLANCO

BLANCO NEUTRO

BLANCO CÁLIDO

AMBAR

# VENTAJAS DE LOS LEDS

01

## Eficiencia Luminosa

Unas de las características fundamentales de los LEDs es su **bajo consumo y su alta eficiencia** porque una gran parte de la energía que consumen es transformada en luz. Esto implica un ahorro económico de energía eléctrica. **Supera en eficiencia** a las lámparas fluorescentes, los "focos ahorradores" o a la lámpara de vapor de sodio.

02

## Mayor Resistencia a golpes y vibración

El chip del LED se recubre en un encapsulado de resina, el cual **es resistente a caídas y golpes**. Si un LED se cae no se rompe como una lámpara incandescente, un tubo fluorescente, una lámpara de vapor de sodio o neón.

03

## Mayor vida útil

El LED tiene una vida útil de entre 25,000 y 100,000 horas de uso. Esto contrasta en gran medida con las 1,000 -15,000 horas que proporciona una lámpara incandescente o una **lámpara fluorescente**, quedando por debajo de las prestaciones que nos ofrece la tecnología LED.

04

## Menor Mantenimiento

Su larga vida útil permite asegurar que durante la vida del producto, el componente operará regularmente. **Con los cuidados básicos** el producto LED no requiere mantenimiento durante su período de vida útil (en promedio 40,000 hrs.).

05

## Facilidad de Control

El LED es un elemento tan versátil que nos permite generar pantallas de visualización, tiras flexibles de LED, módulos, etc. Debido a su principio de 3 diodos es posible crear **cambios de color, atenuar, hacer programación**, etc. Todo a través de sencillos controles.

Datos obtenidos del manual de Iluminación Vial emitido por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

# ALTURA IDEAL PARA LÁMPARAS COLGANTES



## Comedor



Se recomienda ponerlas a una **altura de 75 cm** desde la superficie de la mesa.



## Barras



Al igual que la mesa, esta es ideal colocarla a **75cm de la barra** pues no lastima la vista y es buena para su decoración.



## Islas o Mesadas



Esta se recomienda colocarlas a una **altura de la superficie de 180 cm**.



# ÁNGULO DE APERTURA

La apertura de los rayos de luz es el ángulo de esta que crea una fuente de luz cuando alcanza una determinada superficie. Se expresa en grados y puede variar desde los 15° hasta los 120° según el tipo de luminaria o foco.



**15°-30°**

Luces de acento que se utilizan para resaltar objetos concretos.



**35°-55°**

Ilumina zonas puntuales, concentrando la intensidad luminosa en esa área.



**60°-110°**

ilumina superficies amplias y reduce sombras.



**120°**

Luz general donde su función es disipar las sombras e iluminar el mayor área posible.

# TIPO DE ILUMINACIÓN

## GENERAL

Aporta visibilidad básica a un lugar y son lámparas de techo que aportan la luz principal de la casa.



## AMBIENTAL

Son luces tenues que ayudan a crear un ambiente en la habitación cuando las demás están apagadas.



## PUNTUAL

Esta iluminación es más intensa y se utiliza para iluminar lugares concretos.



## DECORATIVA

Esta solo se enfoca a iluminar objetos en específico.



# GLOSARIO

**COLOR:** El color es relativo y depende de la composición espectral de la iluminación existente, los colores logran cambiar la apreciación del espacio y sensación de confort, afectando física y psicológicamente a las personas.

**EFICIENCIA LUMINOSA:** Relación existente entre el flujo luminoso (medido en lúmenes) emitido por una fuente de luz y la potencia consumida (medido en watts). Se da como el cociente entre los dos parámetros y su unidad de medida es el lumen por watt (lm/W).

**LÁMPARA:** Estas fuentes de iluminación cuentan con una base, conductor eléctrico, que al hacer contacto con su soporte, generan la energía lumínica. Dentro de esta categoría encontramos las llamadas lámparas lineales, dicroicos y bombillas.

**LED:** (Light-Emitting Diode / diodo emisor de luz): Los LEDS presentan muchas ventajas sobre las fuentes de luz incandescentes y fluorescentes, principalmente por el bajo consumo de energía, mayor tiempo de vida, tamaño reducido, durabilidad, resistencia a las vibraciones, mínima emisión de calor y por el hecho de que no contienen mercurio y no crean campos magnéticos altos.

**LUMINARIO(A):** es el aparato que sirve para generar energía lumínica, sin usar una base, a diferencia de las lámparas, las luminarias van conectadas directamente a la corriente por medio de cables.

**TCC:** Temperatura de color correlacionada.

**TEMPERATURA DE COLOR:** Se mide en grados Kelvin ( $^{\circ}\text{K}$ ), es una forma de comparar la blancura de la luz emitida. A baja temperatura de color (típicamente  $3000^{\circ}\text{K}$ ) corresponde un color cálido. Mientras más alta sea la temperatura de color, la luz parece más fría. El blanco frío usualmente tiene una temperatura de color cercana a los  $6000^{\circ}\text{K}$ .

## BASES DE LÁMPARAS





**Primer índice**  
Totalmente protegido  
contra el polvo.



**Segundo índice**  
Protegido contra el  
agua a chorro desde  
cualquier ángulo.

### Grado de protección contra la introducción de cuerpos sólidos

| Primer índice | Descripción                                                                      | Símbolo | Alcance de la protección                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0             | Sin protección.                                                                  |         | Sin especial protección para personas contra un contacto directo de piezas móviles internas y las externas con vida. Sin protección a los equipamientos contra el ingreso de objetos sólidos externos.                                                                                         |
| 1             | Protección contra los cuerpos sólidos grandes.                                   |         | Protección contra el contacto accidental de grandes áreas con vida y partes interiores con movimiento, por ejemplo: la parte posterior de la mano. Pero sin protección contra el acceso deliberado del mismo. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor que 50 mm. |
| 2             | Protección contra los cuerpos sólidos medianos.                                  |         | Protección contra el contacto entre los dedos y las partes interiores móviles. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 12,5mm.                                                                                                                                 |
| 3             | Protección contra los cuerpos sólidos pequeños.                                  |         | Protección contra el contacto entre las piezas móviles internas y herramientas, cables, hilos etc. con un espesor mayor a 2,5mm. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 2,5 mm.                                                                               |
| 4             | Protección contra los cuerpos sólidos muy pequeños (granulados).                 |         | Protección contra el contacto entre las piezas móviles interiores y herramientas, cables, hilos etc. con un espesor mayor a 1mm. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 1mm.                                                                                  |
| 5             | Protección contra los residuos de polvo.                                         |         | Protección contra el contacto entre las piezas móviles interiores y el ingreso de polvo. El ingreso no se previene completamente, pero el polvo no puede penetrar en tales cantidades que puedan afectar al funcionamiento correcto del mismo.                                                 |
| 6             | Protección total contra la penetración de cualquier cuerpo sólido (estanqueidad) |         | Protección total contra el contacto de las piezas móviles interiores. Protección contra cualquier ingreso de polvo.                                                                                                                                                                            |

# ¿QUÉ ES EL ÍNDICE DE PROTECCIÓN?

| Grado de protección al agua |                                                                       |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Segundo Índice              | Descripción                                                           | Símbolo                                                                             | Alcance de la protección                                                                                                                                                                                                                                  |
| 0                           | Sin protección.                                                       |    | Sin ninguna protección especial                                                                                                                                                                                                                           |
| 1                           | Protección contra el goteo de agua vertical (condensación)            |    | La caída vertical de gotas de agua no debe causar daños.                                                                                                                                                                                                  |
| 2                           | Protección contra el goteo de agua inclinada verticalmente.           |    | La caída de gotas de agua con hasta un ángulo de 15° de la vertical desde cualquier dirección, no debe causar daño.                                                                                                                                       |
| 3                           | Protección contra agua en spray.                                      |    | La caída de gotas de agua con hasta un ángulo de 60° de la vertical desde cualquier dirección, no debe causar daño (lujuria).                                                                                                                             |
| 4                           | Protección contra las salpicaduras de agua.                           |    | Las salpicaduras de agua desde cualquier dirección, no deben de causar daños al interior.                                                                                                                                                                 |
| 5                           | Protección contra chorros de agua de cualquier dirección con manguera |  | Los chorros de agua producidos con manguera y desde cualquier dirección, no deben de causar daño al interior.                                                                                                                                             |
| 6                           | Protección contra inundaciones.                                       |  | La cantidad de agua que se introduzca, en casos de inundación esporádica o temporal, no debe dañar el interior, por ejemplo, los golpes de mar.                                                                                                           |
| 7                           | Protección contra la inmersión temporal.                              |  | La cantidad de agua que se introduzca, en caso de sumergir el equipamiento en específicas condiciones de presión entre 1 y 30 minutos, no debe dañar las piezas internas del mismo.                                                                       |
| 8                           | Protección durante inmersión continua.                                |  | Sumergimos el equipamiento al menos con 2 horas y con una presión de 2 bares (para los racores HelaGuard IP68 No metálicos) y de 5 horas y con una presión de 5 bares (para los racores HelaGuard IP68 Metálicos), no deben producir daño en el interior. |



@ENERGAINOFICIAL

ENCUENTRA NUESTROS  
*VIDEOS TUTORIALES*

▶ ⏮ 🔊 0:50 / 2:50

**¡ESCANEA!**

**Y DISFRUTA DE  
CONTENIDO EXCLUSIVO**



@ENERGAINMX

¡VISITA NUESTRA  
*PAGINA DE FACEBOOK!*



👍 Like

💬 Comment

🔗 Share





@ENERGAINOFICIAL

*¡YA ESTAMOS  
EN TIKTOK!*



3.5k



250



520



**ENERGAIN®**  
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE

**SÍGUENOS EN TODAS NUESTRAS**  
**REDES SOCIALES**



@ENERGAINOFICIAL

*NO TE PIERDAS DE  
TODAS LAS NOVEDADES*



362 likes



IOT-123

# COBERTURA NACIONAL

**CONTAMOS CON  
MÁS DE  
400  
DISTRIBUIDORES A  
NIVEL NACIONAL**

CATÁLOGO 2025, PRIMERA EDICIÓN, ENERO 2025  
Es propiedad intelectual de ENERGAIN DE MÉXICO S.A. DE C.V.

El contenido de este documento, las especificaciones de los productos y las imágenes que aquí se representan son completamente ilustrativas. Y están sujetos a cambios sin previo aviso.

La documentación y los productos aquí descritos han sido revisados exhaustivamente. Si localiza alguna falta tipográfica u otro tipo de error le agradecemos que nos informe del mismo a : [marketing@energain.com.mx](mailto:marketing@energain.com.mx)

**SI NECESITAS ASESORÍA PROFESIONAL  
NOSOTROS TE APOYAMOS EN TU PROCESO.**

Teléfonos:

- PUEBLA 222 5737 000
- CDMX 555 5104 172
- MONTERREY 811 3540 388
- CANCÚN 998 8863 195
- QUERÉTARO 442 5436 643
- MÉRIDA 999 4299 486
- GUADALAJARA 333 6524 553

Mail: [contacto@energain.com.mx](mailto:contacto@energain.com.mx)  
[cotizacion@energain.com.mx](mailto:cotizacion@energain.com.mx)





ENERGAIN DE MÉXICO S.A. DE C.V.  
Carretera Federal México - Puebla.  
Número exterior: Km. 126.5  
Número Interior: Local 2.  
Colonia: Ignacio Romero Vargas,  
Heróica Puebla de Zaragoza, Puebla.  
C. P. 72120.



[www.energain.com.mx](http://www.energain.com.mx)



**DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE ENERGAIN**

