



LED

2024
Lámparas y
luminarias

Iluminación
confiable y
eficiente



PILA

Una marca establecida

PILA es la respuesta a las necesidades de aquellos clientes que buscan productos LED confiables y accesibles. Nuestras luminarias LED son un excelente reemplazo por sus equivalentes convencionales.

Productos:

Lámpara LED Bulbo

Tubo LED T8

Lámpara LED Dicroica GU10

Lámpara LED Alta Potencia

Downlight DL052

Panel RC007B G2

Panel RC007B G3

Aplique BH007

Estanco WT007

Campana BY007

Proyector BVP008 G2

Beneficios:

- Productos accesibles y económicos.
- Alta eficiencia con gran ahorro de energía.
- Familias de productos para amplias aplicaciones.
- Flujo luminoso y durabilidad garantizados.
- Montaje simple y rápido.
- Larga vida útil.

La fábrica en Piña comenzó la producción de lámparas tradicionales en 1958. Debido a la transformación de la tecnología en LED, aparecieron las primeras lámparas LED PILA en el mercado en 2014 y tubos LED en 2017.

en el mercado europeo, PILA es una marca con alta reputación y conocimiento entre consumidores (34% fuente: HeartBeat) y es altamente reconocido en el mercado profesional entre instaladores.

Por lo tanto, en 2018, decidimos expandir la oferta con una categoría completa de luminarias profesionales LED.



Lámpara LED Bulbo PILA



Mayores beneficios,
al menor costo.

Especificaciones

80   
CRI 220-240V 10,000 h No dimerizable

| Nombre comercial | PILA LEDBulb 7W E27 3000K HV 1PF/20 SOLA | PILA LEDBulb 7W E27 6500K HV 1PF/20 SOLA | PILA LEDBulb 9W E27 3000K HV 1PF/20 SOLA | PILA LEDBulb 9W E27 6500K HV 1PF/20 SOLA |
|--------------------------|--|--|--|--|
| 12NC | 929003641831 | 929003641931 | 929003642031 | 929003642131 |
| Potencia (W) | 7 | 7 | 9 | 9 |
| Flujo luminoso (lm) | 500 | 520 | 650 | 680 |
| Eficiencia (lm/W) | 71 | 74 | 72 | 76 |
| Temperatura de color (K) | 3.000 | 6.500 | 3.000 | 6.500 |
| IP | IP20 | IP20 | IP20 | IP20 |
| Factor de potencia | > 0.50 | > 0.50 | > 0.50 | > 0.50 |
| Formato | A60 | A60 | A60 | A60 |
| Reemplazo (W) | 50 | 50 | 65 | 65 |
| Base | E27 | E27 | E27 | E27 |

Beneficios:

- ▶ Confiabilidad
- ▶ Ahorro de energía
- ▶ Amplio rango de aplicación
- ▶ 1 año de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Residencial
- ▶ Escuelas
- ▶ Hotelería
- ▶ Oficinas

Lámpara LED Bulbo PILA



Mayores beneficios,
al menor costo.

Especificaciones

80   
CRI 220-240V 10,000 h No dimerizable

| Nombre comercial | PILA LEDBulb 12W E27 3000K HV 1PF/20 SOLA | PILA LEDBulb 12W E27 6500K HV 1PF/20 SOLA | PILA LEDBulb 14W E27 6500K HV 1PF/20 | PILA LEDBulb 16W E27 6500K HV 1PF/20 |
|--------------------------|---|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 12NC | 929003642231 | 929003642331 | 929002299941 | 929002305431 |
| Potencia (W) | 12 | 12 | 14 | 16 |
| Flujo luminoso (lm) | 860 | 900 | 1250 | 1450 |
| Eficiencia (lm/W) | 72 | 75 | 89 | 91 |
| Temperatura de color (K) | 3.000 | 6.500 | 6.500 | 6.500 |
| IP | IP20 | IP20 | IP20 | IP20 |
| Factor de potencia | > 0.50 | > 0.50 | > 0.50 | > 0.50 |
| Formato | A60 | A60 | A60 | A65 |
| Reemplazo (W) | 80 | 80 | 95 | 95 |
| Base | E27 | E27 | E27 | E27 |

Beneficios:

- ▶ Confiabilidad
- ▶ Ahorro de energía
- ▶ Amplio rango de aplicación
- ▶ 1 año de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Residencial
- ▶ Escuelas
- ▶ Hotelería
- ▶ Oficinas

Tubo LED T8 PILA



Mayores beneficios,
al menor costo.

Especificaciones

70   
CRI 220-240V 15,000 h No dimerizable

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Nombre comercial | PILA LEDtube 1200mm 16W 765 T8 |
| 12NC | 929003509412 |
| Potencia (W) | 16 |
| Flujo luminoso (lm) | 1.600 |
| Eficiencia (lm/W) | 100 |
| Temperatura de color (K) | 6.500 |
| IP | IP20 |
| Factor de potencia | > 0.50 |
| Formato | LEDTUBE |
| Reemplazo (W) | 36 |
| Base | G13 |

Beneficios:

- ▶ Confiabilidad
- ▶ Ahorro de energía
- ▶ Amplio rango de aplicación
- ▶ 1 año de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Talleres
- ▶ Industrias
- ▶ Depósitos
- ▶ Estacionamientos

Lámpara LED Dicroica GU10 PILA



Mayores beneficios,
al menor costo.

Especificaciones

80

CRI



220V



10,000 h



No dimerizable

| | | |
|--------------------------|--|--|
| Nombre comercial | PILA LEDspot GU10 50W 827 36D HV 1PF/20 | PILA LEDspot GU10 50W 865 36D HV 1PF/20 |
| 12NC | 929002057331 | 929002057531 |
| Potencia (W) | 3.8 | 3.8 |
| Flujo luminoso (lm) | 340 | 370 |
| Eficiencia (lm/W) | 89 | 97 |
| Temperatura de color (K) | 2.700 | 6.500 |
| IP | IP20 | IP20 |
| Factor de potencia | > 0.40 | > 0.40 |
| Formato | PAR16 | PAR16 |
| Reemplazo (W) | 50 | 50 |
| Base | GU10 | GU10 |

Beneficios:

- ▶ Confiabilidad
- ▶ Ahorro de energía
- ▶ Amplio rango de aplicación
- ▶ 1 año de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Residencial
- ▶ Escuelas
- ▶ Hotelería
- ▶ Oficinas

Lámpara LED Alta Potencia PILA



Mayores beneficios,
al menor costo.

Especificaciones

80

CRI



220-240V



10,000 h



No dimerizable

| Nombre comercial | PILA LED HB 2700lm 25W 865 E27 | PILA LED HB 3600lm 35W 865 E27 | PILA LED HB 4500lm 45W 865 E27 |
|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 12NC | 929003000612 | 929003000812 | 929003001012 |
| Potencia (W) | 25 | 35 | 45 |
| Flujo luminoso (lm) | 2.700 | 3.600 | 4.500 |
| Eficiencia (lm/W) | 108 | 102 | 100 |
| Temperatura de color (K) | 6.500 | 6.500 | 6.500 |
| IP | IP20 | IP20 | IP20 |
| Factor de potencia | > 0.50 | > 0.50 | > 0.50 |
| Formato | T80 | T100 | T120 |
| Reemplazo (W) | 55W CFLi | 65W CFLi | 82W CFLi |
| Base | E27 | E27 | E27 |

Beneficios:

- ▶ Confiabilidad
- ▶ Ahorro de energía
- ▶ Amplio rango de aplicación
- ▶ 1 año de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Talleres
- ▶ Industrias
- ▶ Depósitos
- ▶ Áreas cerradas de gran altura

Downlight PILA



Mayores beneficios,
al menor costo.

Especificaciones

80   
CRI 100-240 V 15,000 h No dimerizable

| Nombre comercial | PILA DL052 R Rd LED 1300 65K 18W 8" WV | PILA DL052 R Rd LED 2000 65K 24W 11" WV | PILA DL052 SF RD LED 1300 65K 18W 8" WV | PILA DL052 SF RD LED 2000 65K 24W 11" WV |
|--------------------------|--|---|---|--|
| 12NC | 929004076502 | 929004076802 | 929004078902 | 929004079202 |
| Potencia (W) | 18 | 24 | 18 | 24 |
| Flujo luminoso (lm) | 1.300 | 2.000 | 1.300 | 2.000 |
| Eficiencia (lm/W) | 72 | 83 | 72 | 83 |
| Temperatura de color (K) | 6.500 | 6.500 | 6.500 | 6.500 |
| Factor de potencia | > 0.50 | > 0.50 | > 0.50 | > 0.50 |
| IP | IP20 | IP20 | IP20 | IP20 |
| Formato | Circular, embutido | Circular, embutido | Circular, sobrepuesto | Circular, sobrepuesto |

Beneficios:

- ▶ Confiabilidad
- ▶ Ahorro de energía
- ▶ Amplio rango de aplicación
- ▶ 1 año de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Residencial
- ▶ Escuelas
- ▶ Hotelería
- ▶ Oficinas

Panel PILA RC007 G2

Confort y eficiencia para oficinas, aulas y comercios.



Especificaciones

80 CRI
 ⚡ 120-277V
 ~ 50/60HZ
 ⌚ 25,000 h
 ⚡ No dimerizable

| Nombre comercial | PILA RC007B LED36S/840 W60L60 UNV LA G2* | PILA RC007B LED36S/865 W60L60 UNV LA G2* | PILA RC007B LED36S/840 W59L59 UNV LA G2** | PILA RC007B LED36S/865 W59L59 UNV LA G2** |
|--------------------------|--|--|---|---|
| 12NC | 911401873882 | 911401873782 | 911401873682 | 911401873582 |
| Potencia (W) | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Flujo luminoso (lm) | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 3.600 |
| Eficiencia (lm/W) | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Temperatura de color (K) | 4.000 | 6.500 | 4.000 | 6.500 |
| IP | IP20 | IP20 | IP20 | IP20 |
| IK | IK02 | IK02 | IK02 | IK02 |
| Clase de seguridad | Clase I | Clase I | Clase I | Clase I |
| Factor de potencia | > 0.90 | > 0.90 | > 0.90 | > 0.90 |
| Conexión | Cable | Cable | Cable | Cable |

*Modelos aptos para colocar simplemente apoyados en perfilería de cielorrasos modulares tipo "americano" de 610 mm X 610 mm.

**Modelos aptos para colocar simplemente apoyados en perfilería de cielorrasos modulares tipo "europeo" de 600 mm X 600 mm.

Clips de fijación metálicos para instalación empotrada en cielorrasos suspendidos y accesorios para suspender disponibles por separado.

Beneficios:

- ▶ Eficiencia
- ▶ Gran ahorro de energía
- ▶ Fácil y rápido de instalar
- ▶ Tipo Backlit
- ▶ Amplio rango de aplicaciones
- ▶ Larga vida útil
- ▶ 2 años de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Comercios
- ▶ Oficinas
- ▶ Hoteles
- ▶ Escuelas
- ▶ Edificios

Panel PILA RC007B G3



Confort y eficiencia para
oficinas, aulas y comercios.



Especificaciones

80 CRI ⚡ 120-277V ~ 50/60HZ ⌚ 25,000 h ⚡ No dimerizable

| Nombre comercial | PILA RC007B LED36S/840 W60L60 UNV LA G3* | PILA RC007B LED36S/865 W60L60 UNV LA G3* | PILA RC007B LED36S/840 W59L59 UNV LA G3** | PILA RC007B LED36S/865 W59L59 UNV LA G3** |
|---------------------------------|--|--|---|---|
| 12NC | 911401881185 | 911401881285 | 911401880985 | 911401881085 |
| Potencia (W) | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Flujo luminoso (lm) | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 3.600 |
| Eficiencia (lm/W) | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Temperatura de color (K) | 4.000 | 6.500 | 4.000 | 6.500 |
| IP | IP20 | IP20 | IP20 | IP20 |
| IK | IK02 | IK02 | IK02 | IK02 |
| Clase de seguridad | Clase I | Clase I | Clase I | Clase I |
| Factor de potencia | > 0.90 | > 0.90 | > 0.90 | > 0.90 |
| Conexión | Cable | Cable | Cable | Cable |

*Modelos aptos para colocar simplemente apoyados en perfiles de cielorrasos modulares tipo "americano" de 610 mm X 610 mm.

**Modelos aptos para colocar simplemente apoyados en perfiles de cielorrasos modulares tipo "europeo" de 600 mm X 600 mm.

Clips de fijación metálicos para instalación empotrada en cielorrasos suspendidos y accesorios para suspender disponibles por separado.

Beneficios:

- ▶ Eficiencia
- ▶ Gran ahorro de energía
- ▶ Fácil y rápido de instalar
- ▶ Tipo Backlit
- ▶ Amplio rango de aplicaciones
- ▶ Larga vida útil
- ▶ 2 años de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Comercios
- ▶ Oficinas
- ▶ Hoteles
- ▶ Escuelas
- ▶ Edificios

Aplique PILA BH007

Luz segura y eficiente en tamaño compacto.



Especificaciones

70    
CRI 220-240V 50/60HZ 20,000 h No dimerizable

| | | |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nombre comercial | PILA BH007 20W/840-54 | PILA BH007 20W/865-54 |
| 12NC | 911401863280 | 911401863380 |
| Potencia (W) | 20 | 20 |
| Flujo luminoso (lm) | 1.600 | 1.600 |
| Eficiencia (lm/W) | 80 | 80 |
| Temperatura de color (K) | 4.000 | 6.500 |
| IP | IP54 | IP54 |
| IK | IK06 | IK06 |
| Clase de seguridad | Clase II | Clase II |
| Factor de potencia | > 0,50 | > 0,50 |
| Conexión | Cable | Cable |

Tornillos y tarugos incluidos.

Beneficios:

- ▶ Eficiencia
- ▶ Gran ahorro de energía
- ▶ Fácil y rápido de instalar
- ▶ Amplio rango de aplicaciones
- ▶ Larga vida útil
- ▶ 2 años de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Oficinas y hoteles
- ▶ Escuelas y edificios
- ▶ Espacios interiores húmedos y con presencia de polvo
- ▶ Espacios semicubiertos o de circulación

Estanco PILA WT007



Ideal para áreas con polvo y humedad.

Especificaciones

70    
CRI 220-240V 50/60HZ 20,000 h No dimerizable

| Nombre comercial | PILA WT007C LED34S/ 840 PSU L1200 | PILA WT007C LED54S/ 840 PSU L1500 | PILA WT007C LED34S/ 865 PSU L1200 | PILA WT007C LED54S/ 865 PSU L1500 |
|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 12NC | 911401822480 | 911401822580 | 911401851080 | 911401851180 |
| Potencia (W) | 34 | 54 | 34 | 54 |
| Flujo luminoso (lm) | 3.400 | 5.400 | 3.400 | 5.400 |
| Eficiencia (lm/W) | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Temperatura de color (K) | 4.000 | 4.000 | 6.500 | 6.500 |
| IP | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 |
| IK | IK06 | IK06 | IK06 | IK06 |
| Clase de seguridad | Clase II | Clase II | Clase II | Clase II |
| Factor de potencia | 0.90 | 0.90 | 0.90 | 0.90 |
| Conexión | Cable | Cable | Cable | Cable |

Accesorios para aplicar y suspender, tornillos y tarugos incluidos.

Beneficios:

- ▶ Eficiencia
- ▶ Gran ahorro de energía
- ▶ Fácil y rápido de instalar
- ▶ Amplio rango de aplicaciones
- ▶ Larga vida útil
- ▶ 2 años de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Oficinas e industrias
- ▶ Edificios y aeropuertos
- ▶ Ideal para estacionamientos
- ▶ Espacios interiores húmedos y con presencia de polvo
- ▶ Espacios semicubiertos o de circulación

Campana PILA BY007



La solución perfecta para
grandes áreas cubiertas.

Especificaciones

>70    
CRI 220-240V 50/60HZ 30,000 h No dimerizable

| Nombre comercial | PILA BY007 100W CW 220-240 WB | PILA BY007 150W CW 220-240 WB | PILA BY007 200W CW 220-240 WB |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 12NC | 911401828784 | 911401828584 | 911401828684 |
| Potencia (W) | 100 | 150 | 200 |
| Flujo luminoso (lm) | 11.000 | 16.500 | 22.000 |
| Eficiencia (lm/W) | 110 | 110 | 110 |
| Temperatura color (K) | 6.500 | 6.500 | 6.500 |
| IP | IP65 | IP65 | IP65 |
| IK | IK06 | IK06 | IK06 |
| Clase de seguridad | Clase I | Clase I | Clase I |
| Factor de potencia | 0.95 | 0.95 | 0.95 |
| Conexión | Cable | Cable | Cable |

Accesorio gancho para suspender incluido.

Beneficios:

- ▶ Eficiencia
- ▶ Gran ahorro de energía
- ▶ Fácil y rápido de instalar
- ▶ Amplio rango de aplicaciones
- ▶ Larga vida útil
- ▶ 2 años de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Talleres
- ▶ Industrias y depósitos
- ▶ Áreas deportivas cubiertas
- ▶ Áreas de manufactura
- ▶ Salas de exposiciones
- ▶ Salones de techo alto

Proyector PILA BVP008 G2

Iluminación exterior de
seguridad o destaque.



Especificaciones

80 CRI  120-277V  50/60HZ  20,000 h  No dimerizable

| Nombre comercial | PILA BVP008 G2 10W 120-277 CW | PILA BVP008 G2 20W 120-277 CW | PILA BVP008 G2 30W 120-277 CW | PILA BVP008 G2 50W 120-277 CW |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 12NC | 911401831185 | 911401831285 | 911401831385 | 911401831485 |
| Potencia (W) | 10 | 20 | 30 | 50 |
| Flujo luminoso (lm) | 850 | 1.700 | 2.550 | 4.250 |
| Eficiencia (lm/W) | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Temperatura color (K) | 6.500 | 6.500 | 6.500 | 6.500 |
| IP | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 |
| IK | IK06 | IK06 | IK06 | IK06 |
| Clase de seguridad | Clase I | Clase I | Clase I | Clase I |
| Factor de potencia | > 0.90 | > 0.90 | > 0.90 | > 0.90 |
| Conexión | Cable | Cable | Cable | Cable |

Incluye cable anti sifón.

Beneficios:

- ▶ Eficiencia
- ▶ Gran ahorro de energía
- ▶ Fácil y rápido de instalar
- ▶ Multitensión
- ▶ Amplio rango de aplicaciones
- ▶ Larga vida útil
- ▶ 1 año de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Áreas exteriores
- ▶ Fachadas
- ▶ Áreas deportivas
- ▶ Plazas y jardines
- ▶ Seguridad

Proyector PILA BVP008 G2

Cubre grandes áreas exteriores
con bajo consumo.



Especificaciones

80 CRI ⚡ 120-277V ~ 50/60HZ ⌚ 20,000 h ⓧ No dimerizable

| Nombre comercial | PILA BVP008 G2 100W 120-277 CW | PILA BVP008 G2 150W 120-277 CW | PILA BVP008 G2 200W 120-277 CW |
|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 12NC | 911401831585 | 911401831685 | 911401831785 |
| Potencia (W) | 100 | 150 | 200 |
| Flujo luminoso (lm) | 8.500 | 12.750 | 17.000 |
| Eficiencia (lm/W) | 85 | 85 | 85 |
| Temperatura color (K) | 6.500 | 6.500 | 6.500 |
| IP | IP65 | IP65 | IP65 |
| IK | IK06 | IK06 | IK06 |
| Clase de seguridad | Clase I | Clase I | Clase I |
| Factor de potencia | > 0.90 | > 0.90 | > 0.90 |
| Conexión | Cable | Cable | Cable |

Incluye cable anti sifón.

Beneficios:

- ▶ Eficiencia
- ▶ Gran ahorro de energía
- ▶ Fácil y rápido de instalar
- ▶ Multitensión
- ▶ Amplio rango de aplicaciones
- ▶ Larga vida útil
- ▶ 1 año de garantía

Aplicaciones:

- ▶ Áreas exteriores
- ▶ Fachadas
- ▶ Áreas deportivas
- ▶ Plazas y jardines
- ▶ Seguridad



www.pila-led.com

www.signify.com

SIGNIFY URUGUAY S.A.

World Trade Center Montevideo

Luis Alberto de Herrera 1248, Piso 7 Of. 710.

Torre 2 CP 11300. Montevideo, Uruguay

© 2024 Signify Holding. Todos los derechos reservados. La información proporcionada en este documento está sujeta a cambios, sin notificación. Signify no ofrece ninguna representación o garantía en cuanto a la precisión o la integridad de la información incluida en este documento y no será responsable de ninguna acción en dependencia al respecto. La información presentada en este documento no pretende ser una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario