

Solución ideal para sustitución de sistemas de iluminación tradiciones.



CARACTERÍSTICAS

- Rendimiento de hasta 140 lm/W
- Diodos de alta eficiencia
- Sistema SSD sin driver 210-260 Vac
- > 40.000 horas de vida
- Factor potencia > 0,9
- Temperatura de trabajo -20 +50°C
- Regulable 0-100%
- CRI CORAL >80
- Apertura de 150°
- Protección IP40/IK08

CHIP



Diodos de alta eficiencia

COLORES



PLATA

ICONOGRAFÍA



RoHS



GARANTÍA
GEALÉD
2 años

Fabricado
en España

PROTECCIÓN
IP40/IK08

APERTURA
150°

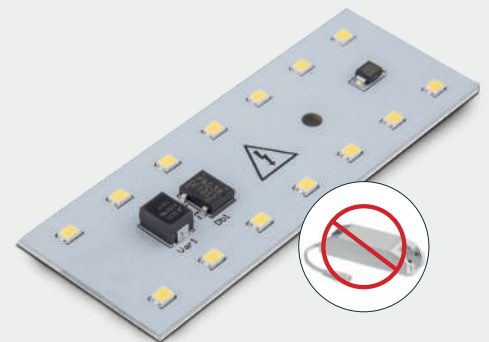
REGULACIÓN
0-100%

TECNOLOGÍA
SIN DRIVER

R. CROMÁTICA
>80

TECNOLOGÍA SIN DRIVER

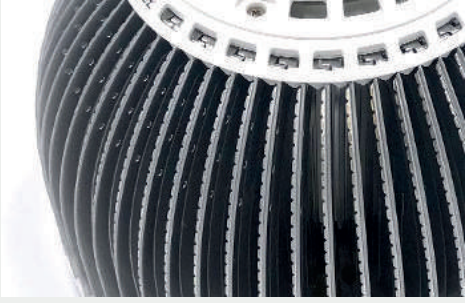
El sistema de alimentación exclusivo SIN DRIVER se basa en alimentar los diodos LED de forma directa sin intervención de componentes pasivos perdedores en el tiempo. Esta gran fórmula tiene como única base un circuito integrado con base de silicio, realizando todas las funciones necesarias que haría una fuente de alimentación tradicional, eliminando el envejecimiento de condensadores y bobinas. Es un sistema de alimentación exclusivo que superará la propia vida de los LED (> 50.000 h) con un alto factor de potencia y alta eficiencia energética.



ILUMINACIÓN SOSTENIBLE

- No contiene mercurio ni sustancias perjudiciales para el medio ambiente.
- No contiene vidrio, mejorando las condiciones de trabajo y manipulación.
- No emite rayos UV ni IR.

DETALLES



ALUMINIO DE ALTA PUREZA

Usando aluminio 1070, garantizamos una excelente conductividad térmica y una alta resistencia a la corrosión.



COBERTURA TRANSPARENTE

Cobertura que consigue un efecto antideslumbramiento y una iluminación uniforme con una transmisión de luz del 80%.



CONEXIÓN

SERIE CELENO: Disponible con rosca E-40 o HOOK.
SERIE CELENO HOOK: Conexión HOOK.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie CELENO



Serie CELENO HOOK



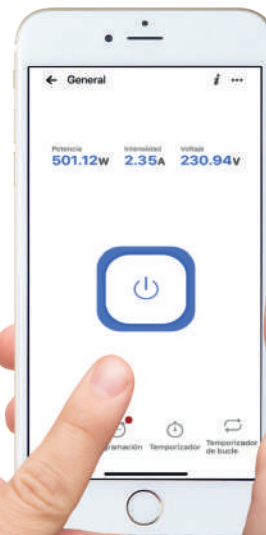
ACCESORIOS

CONTROL WIFI + RF

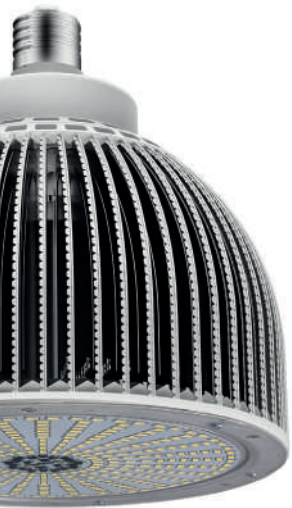


- Control por mando (RF)
- Smartphone (WIFI)
- Control por voz (WIFI)

COMPATIBLE CON



—Serie CELENO



REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	MEDIDAS
BI-13003540BF	35 W	3850 Lm	5.500/6.000 K	Ø130*194 mm
BI-13003540BN	35 W	3850 Lm	4.000/4.500 K	Ø130*194 mm
BI-13003540BC	35 W	3500 Lm	3.000/3.500 K	Ø130*194 mm
BI-17004540BF	45 W	4950 Lm	5.500/6.000 K	Ø173*249 mm
BI-17004540BN	45 W	4950 Lm	4.000/4.500 K	Ø173*249 mm
BI-17004540BC	45 W	4500 Lm	3.000/3.500 K	Ø173*249 mm
BI-120009040BF	90 W	9900 Lm	5.500/6.000 K	Ø204*278 mm
BI-120009040BN	90 W	9900 Lm	4.000/4.500 K	Ø204*278 mm
BI-120009040BC	90 W	9000 Lm	3.000/3.500 K	Ø204*278 mm
BI-25013540BF	135 W	14850 Lm	5.500/6.000 K	Ø250*336 mm
BI-25013540BN	135 W	14850 Lm	4.000/4.500 K	Ø250*336 mm
BI-25013540BC	135 W	13500 Lm	3.000/3.500 K	Ø250*336 mm

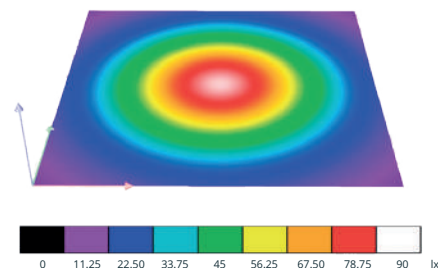
—Serie CELENOHOOK



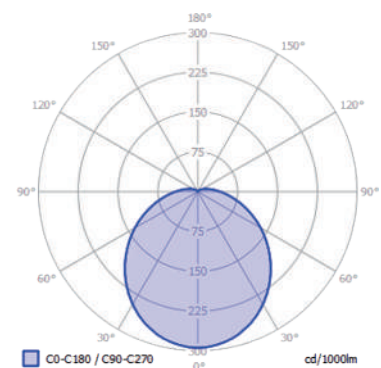
REFERENCIA	POTENCIA	LUMENS	TEMPERATURA COLOR	MEDIDAS
BI-17004540BFH	45 W	4950 Lm	5.500/6.000 K	Ø173*249 mm
BI-17004540BNH	45 W	4950 Lm	4.000/4.500 K	Ø173*249 mm
BI-17004540BCH	45 W	4500 Lm	3.000/3.500 K	Ø173*249 mm
BI-120009040BFH	90 W	9900 Lm	5.500/6.000 K	Ø204*278 mm
BI-120009040BNH	90 W	9900 Lm	4.000/4.500 K	Ø204*278 mm
BI-120009040BCH	90 W	9000 Lm	3.000/3.500 K	Ø204*278 mm
BI-25013540BFH	135 W	14850 Lm	5.500/6.000 K	Ø250*336 mm
BI-25013540BNH	135 W	14850 Lm	4.000/4.500 K	Ø250*336 mm
BI-25013540BCH	135 W	13500 Lm	3.000/3.500 K	Ø250*336 mm
BI-35025040BFH	250 W	27500 Lm	5.500/6.000 K	Ø350*388 mm
BI-35025040BNH	250 W	27500 Lm	4.000/4.500 K	Ø350*388 mm
BI-35025040BCH	250 W	25000 Lm	3.000/3.500 K	Ø350*388 mm

GRÁFICAS DE ILUMINACIÓN

Muestras de los rendimientos y distribución de la luz



1 x CELENOHOOK 250W a 8 m. de altura.



APLICACIONES

- Naves industriales
- Centros de logística
- Comercios y tiendas
- Exposiciones
- Hogares
- Centros comerciales
- Oficinas
- Fábricas
- Industrias
- Escuelas



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

C/Senda de les Animes 205 Catarroja (Valencia)
info@solidpowerled.com
+34 961 260 007

Los datos técnicos y características de los productos pueden estar sujetos a modificaciones o contener algún error tipográfico por lo que no tienen carácter contractual con la empresa. Así mismo, SolidPowerLed / Gealed, S.L. no se hace responsable de posibles datos erróneos debido a la constante evolución del campo de la investigación biológica.