

Luminario de LED



Tecnología LED



Ahorro de energía



Amigable con el medio ambiente

Tipo de luz:



- Tensión de entrada 127 V~ +/- 10% o multitensión 120 - 277 V~ +/- 10%
- Potencia eléctrica 20 W
- No utiliza gases, ni metales considerados como peligrosos.
- 30 000 horas de vida*
- Para instalar en plafón o loza.
- Opera en lugares con humedad relativa de hasta 90% sin condensación.
- Grado de hermeticidad IP-65
- Resistencia a los impactos IK-10

3 Años de GARANTÍA

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tipo de controlador	Electrónico Integrado
Tensión eléctrica de entrada	127 V~ +/- 10% 120 - 277 V~ +/- 10%
Corriente de entrada	0,159 A 0,157 - 0,077 A
Potencia de eléctrica total de entrada	20 W
Factor de potencia	> 0,95 > 0,90
Frecuencia de operación	60 Hz

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Material del cuerpo del luminario	Resina
Tipo de difusor utilizado en el conjunto óptico	PMMA Opalino
Dimensiones	Ancho 11,61" (295 mm) Largo 11,61" (295 mm) Alto 3,42" (87 mm)
Tipo de montaje	Plafón / Loza
Peso neto	1,64 kg
Grado de protección IP	IP65
Grado de protección IK	IK10
Temperatura de operación	-20 °C a 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 50 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Flujo luminoso	1 500 lm
Eficacia luminosa	75 lm / W
Temperatura de color correlacionada (TCC)	6 500 K (Blanco frío) 4 000 K (Blanco neutro) 3 000 K (Blanco cálido)
Índice de rendimiento de color (IRC)	> 80

ESPECIFICACIONES DE DURABILIDAD

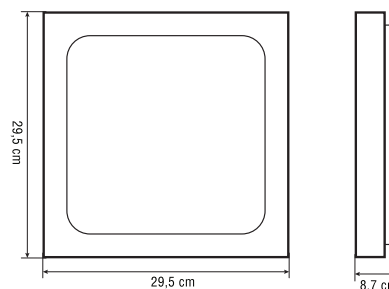
Vida útil nominal	30 000 h*
Garantía	3 años

*en condiciones normales de operación

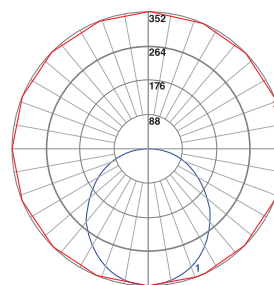
APLICACIONES

- Alumbrado residencial y comercial
- Pasillos
- Escaleras
- Estancias
- Uso en interiores
- Lugares con humedad relativa de hasta 90% sin condensación

DIMENSIONES



CURVAS FOTOMÉTRICAS



COMO ORDENAR

SolaLED DOWNLIGHT EMPOTRABLE

SL

Sola LED

ES-

Cuadrado empotrable en plafón

X

Q = (110, 120, 127 V~)
U = (110, 120, 220, 240, 254, 277 V~)

20 W

20 W

P

Resina

B

B = Blanco
N = Negro
G = Gris

30

30 cm por lado

OP

Opalino

65K

Temperatura de color correlacionada
30K = 3 000 K (Blanco cálido)
40K = 4 000 K (Blanco neutro)
65K = 6 500 K (Blanco frío)

N

No usar con atenuadores o dimmers

EJEMPLO: SolaLED downlight Empotrable SLES-U20WPB30OP65KN

NORMAS CERTIFICADAS: NOM

3 Años de GARANTÍA



Información sujeta a cambios sin previo aviso



www.isbmex.com

INDUSTRIAS SOLA BASIC, S.A. DE C.V.
Calz. Javier Rojo Gómez, No. 510
Esquina F.F.C.C. de Río Frío
Col. Leyes de Reforma
C.P. 09310, Iztapalapa, Ciudad de México.