

* Medidas en mm

MINI DARKLIGHT TL-3007

EMPOTRAR EN TECHO

Descripción del producto

Luminaria LED MINI DARKLIGHT para empotrar en techo de alta potencia con disipador de calor

Características:

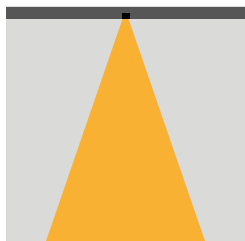
Potencia: 8 W**Flujo real:** 272 lm**Eficacia de la luminaria:****Uso:** Interior**Tipo de lámpara:** BRIDGELUX H6**Tensión:** 100 - 277 V~**Medidas:** Ø46×105 mm**Tensión TRIAC:** 90 - 130 V~**Peso:** 0.16 Kg**Tensión 0-10V:** 120 - 277 V~**Montaje:** Empotrar en techo**Tensión DALI:** 100 - 250 V~**UGR:** <19**IP:** 20**Medidas de corte:** Ø37 mm**IRC:** ≥90**Temperatura de color:** DTW (1 800 K - 3 000 K) / 2 700 K / 3 000 K / 4 000 K**Protocolo de atenuación:** TRIAC / 0-10 V / DALI**Driver:** Incluido (remoto)**Material:** Aluminio**Horas vida:** 30 000 h**Tipo de aislamiento:** Clase II**Armónicas:****Ángulo de apertura:** 36°**Factor de potencia:** >0.9**Temperatura de operación:** 0° C a +65° C**Frecuencia:** 50/60 Hz**Corriente:** 0.08 - 0.02 A**Acabado:** Blanco / Negro**Certificaciones:** NOM

Observaciones: Dim-to-Warm es una tecnología en las lámparas retrofit LED que tienen una menor temperatura de color conforme se atenúan. Batería de emergencia puede operar con dimmer TRIAC

Datos técnicos:

POTENCIA	TENSIÓN	TEMPERATURA DE COLOR	LUMENS	IRC
8 W	100 - 277 V~	DTW (1 800 K - 3 000 K)	272 lm	>90
		2 700 K	272 lm	>90
		3 000 K	272 lm	>90
		4 000 K	272 lm	>90

Ángulo de Apertura:



36°

IES:

Formación de código

- Limpiar código

TL-3007.

ACABADO	TEMPERATURA DE COLOR	ATENUABLE	EMERGENCIA
● B BLANCO	● DTW DTW	● D* TRIAC	● EMER** EMERGENCIA
● N NEGRO	● 27 2 700 K	● 0-10V 0-10 V~	
	● 30 3 000 K	● DALI DALI	
	● 40 4 000 K		

- DTW (Dim-to-Warm) se puede operar con dimmer TRIAC, DALI y 0-10V.

*DTW (Dim-To-Warm) que opera con dimmer TRIAC, no es necesario poner la D en el código.

**Batería de emergencia se puede operar con dimmer TRIAC.

BATERÍA BL- 7131.EMER

BATERÍA PARA EMERGENCIA



Descripción del producto

Kit Led de Batería para Emergencia

Seguridad

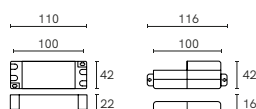
- Antes de la instalación o el mantenimiento, asegúrese que la corriente que alimenta las luminarias está desconectada y los fusibles del circuito estén abajo.
- Es recomendable que un electricista calificado sea consultado para la instalación de este producto, así como para que revise el tendido del cable y que cumpla las regulaciones de construcción.
- Revise la carga total del circuito incluso cuando la alimentación del producto no abarque la capacidad total del cableado, fusible o pastilla.

Observaciones

Se recomienda que siga la prueba rutinaria del procedimiento tipo Bs5266.

- Revisión diaria: El indicador LED se ilumina cuando está completamente cargado.
- Prueba mensual de funcionamiento: Simule una falla de la alimentación por 30seg. aproximadamente mediante el interruptor de prueba o desconectando la corriente. Asegúrese que la alimentación sea restablecida después de realizar la prueba y que el indicador LED este encendido.
- Dos veces al año: Simule una falla de la alimentación por 60 min. aproximadamente mediante el interruptor de prueba o desconectando la corriente. Asegúrese que la alimentación sea restablecida después de realizar la prueba y que el indicador LED este encendido.
- Prueba de duración completa de tres horas cada tres años: Simule una falla de la alimentación por tres horas continuas mediante el interruptor de prueba o desconectando la corriente. Asegúrese de restablecer la corriente después de la prueba y que el indicador de carga esté encendido.
- Sí el luminario falla cualquiera de los test por favor contacte a un electricista calificado.
- Elija una posición adecuada donde la luz no cubra al luminario o donde la ventilación no sea restringida.
- Elija una posición adecuada para el Cargador LED; este debe de ser instalado en el plafón.

* **PRECAUCIÓN:** Este producto debe desconectarse antes de que el circuito en el que esté instalado sea sometido a pruebas de alto voltaje o resistencia de aislamiento. Un daño irreparable ocurrirá si esto no se sigue.



Características

- Trabaja con paquetes de baterías Ni-Cd.
- Corriente directa constante para la salida en modo de emergencia.
- Protección contra descargas.
- Relé adicional que puede controlar el Driver LED.
- Nuestros productos son compatibles con certificados **CE & RoHS**.

Acabado: *Blanco*

Batería: *116×42×16 mm*

Dimensiones: *Driver 110×42×22 mm*

IP: *20*

Datos técnicos:

ENTRADA

Voltaje de Operación:

100 - 277 V~

Frecuencia: *50 / 60 Hz*

Corriente de red: *< 50 mA*

Potencia nominal: *< 2.5 W*

Corriente de carga:

60mA Nominal

Tiempo de carga de la batería: *24 h*

Corriente de fuga:

< 0.5 mA

Temperatura ambiental:

0 °C a +50 °C

Temperatura de operación:

70 °C

SALIDA

Voltaje de salida: *27 - 42 V*

Corriente de salida:

Constante 40mA

Corriente estable: *± 5%*

Potencia de salida:

2 W Máx.

Tiempo de descarga: *1.5 h*

Voltaje de protección de descargas: *5 V*

BATERÍA

Paquete de baterías:

Ni-Cd 6V0.6AH HT

Temperatura mínima: *70*

°C

Tipo de batería: *AA*

Temperatura ambiente:

0 °C a +50 °C

