



## 450KBR.11-I1212



Downlights lineales suspendido con distribución de la luz simétrica para obtener una iluminación de trabajo, de ambiente o general eficaz.  
Luminaria lineal de 284mm de longitud y 50mm de ancho.  
Perfil de aluminio extruido pintado en polvo disponible en distintos acabados, RAL personalizable bajo pedido.  
Óptica modular de 7 celdas en acabado blanco diseñadas para garantizar el confort visual.  
Tapa ciega disponible en tramos múltiples de 280mm: accesorio referencia M5.Y.  
Placa de circuito impreso de diseño lineal con alta eficiencia energética.  
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.  
Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI-2.  
El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo:  $PstLM \leq 1$  y  $SVM \leq 0,4$ .  
Gestión pasiva de la temperatura.  
Instalación en techo mediante cable de suspensión ajustable de acero y cable eléctrico transparente.  
Suspensión de 1 metro como estándar, otras longitudes bajo pedido.  
Puede combinar distintas medidas y módulos de unión para crear su propio diseño.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 1274lm  
**Luminaria - Potencia conectada:** 9,54 W  
**Luminaria - Eficiencia:** 134 lm/W  
**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 1300lm  
**Fuente de luz - Potencia:** 6,7 W  
**Corriente Constante:** 350 mA  
**CRI:** 80  
**Temperatura de color:** 4000K  
**Tolerancia Cromática:** MacAdam3  
**Haz:** 78°  
**LOR:** 98%

**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** 72.000h L80B10

**UGR:** <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.3m

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

**El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase B**

**Equipamiento electrónico**

**S:** On/Off

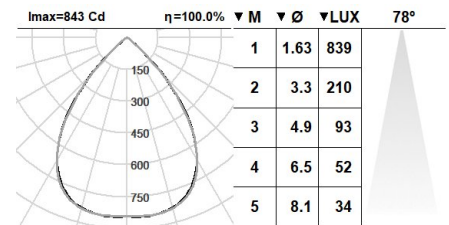
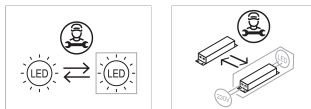
**D:** DALI-2/switchDIM

**B:** Bluetooth-Casambi

\*Añadir cualquiera de los sufijos **-S**, **-D**, **-B** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

**Acabados**

**11:** Marco blanco - reflector blanco

**Actualizable, sustituible, reparable****Nota**

La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [Fecha última revisión 05.07.2025]

**5 años de garantía**

BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

**ROVASI S.L.**

Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona  
España

**Contacto**

T. +34 93 881 35 12  
T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com  
[www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)