# KIBRI 100

## Downlights lineales empotrables IP20







### 161KBR.25-I1215



IP20 650°







Downlights lineales empotrables en techo con distribución de la luz simétrica para obtener una iluminación de trabajo, de ambiente o general eficaz.

Luminaria lineal de 590mm de longitud y 70mm de ancho.

Perfil de aluminio extruido pintado en polvo disponible en distintos acabados, RAL personalizable bajo pedido.

Reflector antideslumbrantemetalizada de 14 celdas en acabado dorado diseñado 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 o Bluetooth.

El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo: PstLM≤1 y SVM≤0,4.

Imax=450 Cd

η=100.0% ▼M ▼Ø ▼LUX

2 4.1 109

3 6.2 48

4 8.3 27

2.1 436

10.4 17.4 92°

Gestión pasiva de la temperatura.

Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con tornillos.

Puede combinar distintas medidas y módulos de unión para crear su propio diseño.

Luminaria - Flujo luminioso: 974lm Luminaria - Potencia conectada: 8,35 W Luminaria - Eficiencia: 117 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 1070lm Fuente de luz - Potencia: 5,6 W Corriente Constante: 150 mA

**CRI:** 80

Temperatura de color: 3000K Tolerancia Cromática: MacAdam3

**Haz:** 92° **LOR:** 91%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 90.000h L80B10 UGR: C0° = 18,8 | C90° = 19,1 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H Reflectancia 20% | 50% | 70% Distancia entre luminarias = 0.25m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase C

#### Equipamiento electrónico

**S:** On/Off (AC/DC, NO se puede puentear) **D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi

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

#### Acabados

25: Marco negro - reflector dorado

#### 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 03.11.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685 **ROVASIS.L.** 

España

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

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13