# **CUMULUS EVOLUTION**

# Downlights suspendidos



η=99.9% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

2 3.4 308

3 5.1 137

4

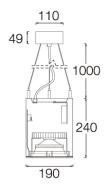
5 8.5 49

1.70 1230

77 6.8

81°





## 102CEV.1.02-I2096



IP20 IK05 850°





Downlights suspendido con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo o general eficaz.

Diseño cilíndrico de 190mm de diámetro.

Reflector de aluminio pintado en blanco. Reflector de aluminio arenado metalizado como opción. Cuerpo de aluminio pintado en polvo disponible en distintos colores, RAL personalizado bajo pedido. Vidrio intermedio de protección templado mate.

Driver integrado incluido.

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=1230 Cd

600

800

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio y mediante el cuerpo de la misma luminaria.

Suspensión de 1 metro mediante tres cables de acero. Cable eléctrico transparente.

Instalación en techo mediante roseta cilíndrica.

IP54 opcional si la luminaria es suministrada con cable negro.

Luminaria - Flujo luminioso: 2005lm Luminaria - Potencia conectada: 17,1 W Luminaria - Eficiencia: 117 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 2785lm Fuente de luz - Potencia: 15,43 W Corriente Constante: 500 mA

**CRI:** >80

Temperatura de color: 2700K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

**Haz:** 80° **LOR:** 72%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 60.000h L90B10 **UGR:** C0° = 21,9 | C90° = 21,9 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

**Cd/Klm:** 614

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

### 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**

1: RAL9010: Blanco Puro, 2: RAL9005: Negro Oscuro, 4: RAL7016: Gris Antracita, 7: RAL9006: Aluminio 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 04.11.2025]

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