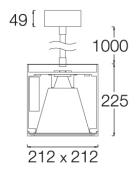
# **COMET SQ**

# Downlights suspendidos IP65







## 101CMS.1.01-I2091



IP65 IK07











Downlights suspendidos con distribución simétrica de la luz.

Diseño cúbico de dimensiones 212mm x 212mm.

Grado de protección contra polvo y humedad: IP65 completo.

Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK07.

Cuerpo y marco robustos de fundición de aluminio recubierto con polvo de poliéster y con tratamiento anticorrosivo C4 para garantizar su durabilidad. Acabado de pintura: texturizado. Disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido. Igualmente, disponible bajo pedido, revestimiento C5-M especial para ambientes altamente corrosivos.

Reflector de aluminio de gran pureza anodizado mate.

Vidrio templado de protección de 5mm transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.

Difusor de policarbonato disponible para llegar al índice de resistencia IK10.

Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos anti-vandalismo en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0212+F2.A1].

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria. Temperatura ambiente: hasta 50°C.

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.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria o disipador interior de aluminio.

Instalación en techo mediante roseta cilíndrica. Varilla metálica de 1 metro con tratamiento anticorrosivo

lmax=2105 Cd

n=63.0% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

0.93 2104

1.87 526

3.7 4

> 4.7 84

132

1

3

50°

recubierta con pintura en polvo de poliéster.

Luminaria - Flujo luminioso: 1285lm Luminaria - Potencia conectada: 11,9 W Luminaria - Eficiencia: 108 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 2040lm Fuente de luz - Potencia: 10,66 W Corriente Constante: 350 mA

**CRI:** >80

Temperatura de color: 3000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

**Haz:** 50° **LOR:** 63%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L90B10

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

**Cd/Klm:** 1032

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 [ 15m ]

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

1: RAL9010: Blanco Puro texturado, 2: RAL9005: Negro Oscuro texturado, 4: RAL7016: Gris Antracita texturado, 7: RAL9006: Aluminio Blanco texturado, 80 Corten:, 90: RAL6005 Verde Musgo texturado

### 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 05.11.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

### ROVASIS.L.

### Contacto

T. +34 93 881 35 12 T. +34 93 881 37 13 info@rovasi.com www.rovasi.com