

711RGO.04.00-I2181



Downlights para poste con distribución simétrica de la luz.

Grado de protección contra polvo y la humedad: IP65 completo.

COB protegido contra impactos mecánicos nocivos: IK10.

Pantalla de 370mm de diámetro.

Óptica interior de silicona para controlar y dirigir la luz.

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

Pantalla desmontable, se puede sustituir fácilmente por otro diseño o acabado.

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.

Luminaria concebida según principios de ecodiseño, con fuente de luz y driver sustituibles, para facilitar su actualización, simplificar el mantenimiento y prolongar el ciclo de vida.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

Tornillos de cierre de acero inoxidable A4.

Juntas de caucho de silicona resistentes a la temperatura.

Precableado de 150 mm de cable 3x1mm².

La luminaria incorpora un tubo lateral de fijación con un diámetro exterior de 60 mm, diseñado para encajar en un brazo con un diámetro exterior de 44 mm. La fijación entre ambos elementos se realiza mediante tornillos M8x20mm (no incluidos con la luminaria).

El conector IP68 debe pedirse por separado [referencia F3.A3 (On/Off) | F3.A5 (DALI-2)].

Luminaria - Flujo luminoso: 548lm

Luminaria - Potencia conectada: 4,98 W

Luminaria - Eficiencia: 110 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 870lm

Fuente de luz - Potencia: 4,48 W

Corriente Constante: 150 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 3000K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 86°

LOR: 63%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 60.000h L90B10

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)

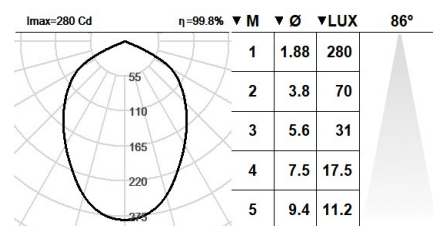
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

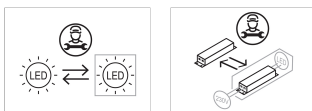
Acabados

04: RAL7016: Gris Antracita texturado, **01:** RAL9010: Blanco Puro texturado, **02:** RAL9005: Negro Oscuro texturado,

07: RAL9006: Aluminio Blanco texturado, **80:** Corten



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 08.01.2026]

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