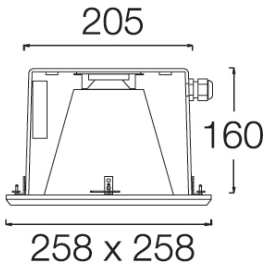
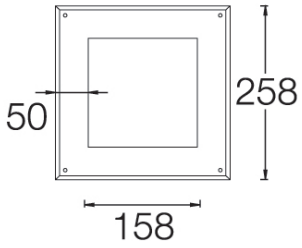
WATERTIGHT SQ

Downlights empotrables IP65

ROVASI
Positive Lighting



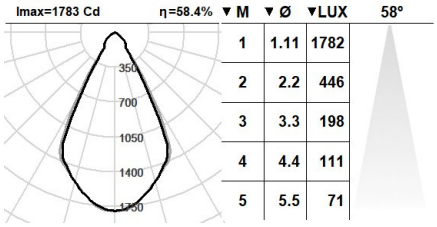


102WSQ.8.01-I869

IP65 | IK07 | 850º | + INSTAL | +RAL | 235 x 235mm | 3.78Kg

Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz.
Diseño cuadrado de dimensiones 258mm x 258mm.
Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP65 completo.
Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK07.
Reflector de aluminio de alta pureza anodizado mate.
Vidrio templado de protección de 5mm claro transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.
Difusor de policarbonato disponible para llegar a un índice de protección K10.
Cuerpo de fundición de aluminio con tratamiento anticorrosivo y recubierto con pintura en polvo de poliéster.
Marco de acero inoxidable 316L grado marino. Opcionalmente, se puede aplicar pintura en polvo de poliéster disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.
Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandálicos en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0258+F2.A1].
Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.
Dispositivo anti condensación.
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.
Opciones electrónicas per la regulación de la luz: DALI-2.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria.
Instalación en techo mediante cuatro puntos de fijación.
Pre-cableado de 35cm de cable 3x1mm2.
El conector IP68 debe pedirse por separado [referencia F3.A3 (On/Off) | F3.A5 (DALI)].

Fuente de luz - Potencia: 17 W
Luminaria - Potencia conectada: 18.33 W
Corriente Constante: 500 mA
Fuente de luz - Flujo luminoso: 2755lm
Luminaria - Flujo luminioso: 1598lm
CRI: >80
Temperatura de color: 2700K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 58º
LOR: 58%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 647
Luminaria - Eficiencia: 87 lm/W
Imax: 1782 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D



▼M	▼Ø	▼LUX
1	1.11	1782
2	2.2	446
3	3.3	198
4	4.4	111
5	5.5	71

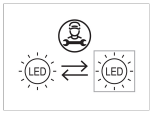
58°

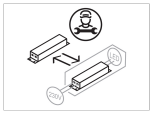
Equipamiento electrónico
S: On/Off
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

Acabados
2: RAL9005: Negro Oscuro, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco, **8:** Acero Inoxidable 316L Grado Marino, **1:** RAL9010: Blanco Puro

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 25.04.2024]

5 años de garantía

CE

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