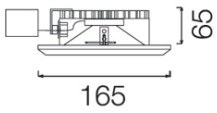
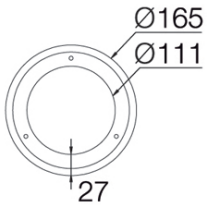
WATERTIGHT SHALLOW

Downlights empotrables IP65

ROVASI
Positive Lighting





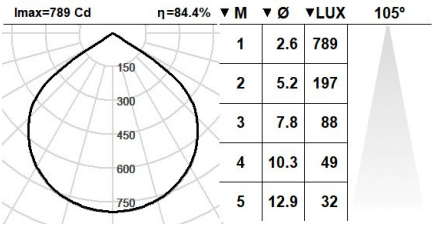


101WSH.8.01-R864

IP65 | IK07 | 850º | +IK | +ELEC | +INSTAL | +RAL | 140mm | 1.7Kg

Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo o general eficaz.
Diseño circular de 165mm de diámetro.
Baja altura a remarcar: 65mm.
Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP65 completo.
Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK07.
Reflector de aluminio metalizado arenado.
Vidrio templado de protección de 5mm transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.
Difusor de policarbonato disponible para llegar al índice de resistencia IK10.
Cuerpo de aluminio con tratamiento anti corrosivo y recubierto con polvo de poliéster.
Aro 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.A0165+F2.A1].
Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.
Dispositivo anti condensación.
Driver remoto incluido suministrado dentro de una caja de aluminio con IP65. Temperatura ambiente: hasta 50ºC.
Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI/DSI.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante tres 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)].

Potencia de la fuente de luz: 11 W
Potencia de la luminaria: 12.61 W
Corriente Constante: 350 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 2040lm
Flujo luminoso de la luminaria: 1550lm
CRI: >80
Temperatura de color: 3000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 105º
LOR: 76%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 347
Eficacia luminosa: 123 lm/W
Imax: 708 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D



▼M	▼Ø	▼LUX
1	2.6	789
2	5.2	197
3	7.8	88
4	10.3	49
5	12.9	32

105º

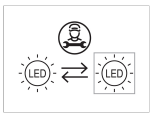
Equipamiento electrónico

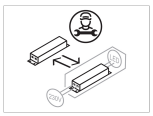
S: On/Off (AC/DC)
K: On/Off (basic)
D: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3 horas
DE: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION + Batería 3 horas
Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz.
*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -K, -D, -SE, -DE** después 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, **8:** Acero Inoxidable 316L Grado Marino

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 29.03.2024]

5 años de garantía

EAC 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