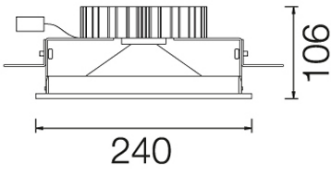
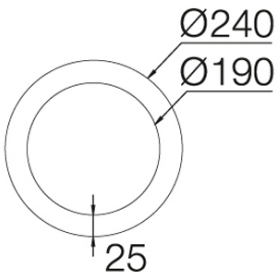
SHALLOW

Downlights empotrables

ROVASI
Positive Lighting



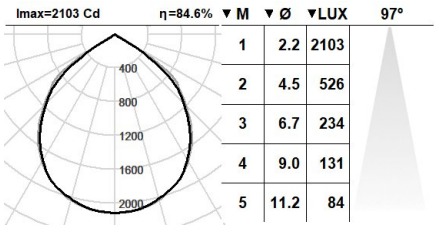


122SHW.1-R890

IP20 | 850º | +IP | + INSTAL | +RAL | 220mm | 1.72Kg

Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo o general eficaz.
Diseño circular de 240mm de diámetro.
Baja altura a remarcar: 106mm.
Reflector de aluminio metalizado arenado.
Aro de fundición de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio de disco de vidrio suspendido disponible en varios colores [referencia M1.A0240].
Accesorio de disco metálico suspendido disponible en varios colores [referencia M1.B0240].
Accesorio aro LED decorativo disponible en varios colores [referencia F1.B0240].
Driver remoto suministrado.
Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.B0240].
Aro estanco de acero inoxidable 316L con vidrio rasante cerrado con aro de caucho de silicona como accesorio para incrementar el índice de protección a IP65 | IK07 bajo techo [referencia M2.C0240].
Driver remoto incluido.
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≤1 y SVM≤0,4.
Batería 3 horas disponible como opción (clase I).
Gestión pasiva de la temperatura: disipación del calor mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante estructura de acero galvanizado con tornillos.

Luminaria - Flujo luminioso: 4021lm
Luminaria - Potencia conectada: 38.97 W
Luminaria - Eficiencia: 103 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 4730lm
Fuente de luz - Potencia: 35 W
Corriente Constante: 1050 mA
CRI: >90
Temperatura de color: 2700K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 97º
LOR: 85%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
UGR: 19 bajo los parámetros indicados a continuación
Habitación de dimensiones X=4H/8H
Reflectancia 20% | 50% | 70%
Distancia entre luminarias = 0.5m
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 445
Imax: 2105 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D



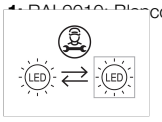
▼M	▼Ø	▼LUX	97º
1	2.2	2103	
2	4.5	526	
3	6.7	234	
4	9.0	131	
5	11.2	84	

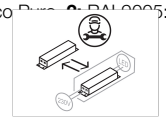
Equipamiento electrónico
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC + se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC+se puede pontear) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batería
B: Bluetooth-Casambi

*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -SE, -D, -DE, -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 09.05.2025]

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