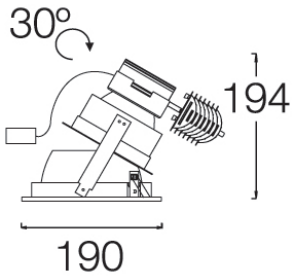
FOCUS

Downlights orientables para empotrar

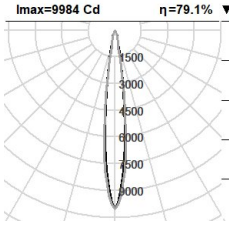
ROVASI
Positive Lighting



101FCS.1-R1150

Downlights empotrables de techo con módulo interior direccional para lograr una iluminación de acento o de trabajo eficaz.
Orientable hasta 30º.
Diseño circular de 190mm de diámetro.
Reflector de aluminio metalizado brillante.
Reflector interior en varios acabados: facetado metalizado o arenado metalizado según los distintos ángulos de apertura a obtener.
Aro en aluminio inyectado pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio decorativo: aro LED [referencia F1.B0190].
Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.B0190].
Aro estanco de acero inoxidable 316L con vidrio rasante cerrado con aro de caucho de silicona para incrementar el índice de protección a IP65 | IK07 bajo techo [referencia M2.C0190].
Driver remoto incluido. Módulo LED para aplicaciones especiales.
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.
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 del calor mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante tres puntos de fijación.

Luminaria - Flujo luminioso: 841lm
Luminaria - Potencia conectada: 12.61 W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 1065lm
Fuente de luz - Potencia: 11 W
Corriente Constante: 350 mA
CRI: >90
Temperatura de color: MEAT+
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 13º
LOR: 79%
Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25ºC: 51000h L80B10
UGR: C0º = 0 | C90º = 0 bajo los parámetros indicados a continuación
Habitación de dimensiones X=4H/8H
Reflectancia 20% | 50% | 70%
Distancia entre luminarias = 0.25m
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 9375



▼M	▼Ø	▼LUX
1	0.23	9984
2	0.45	2496
3	0.68	1109
4	0.90	624
5	1.13	399

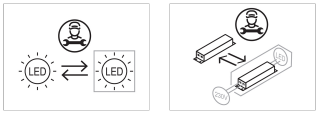
13º

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 11.12.2025]

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