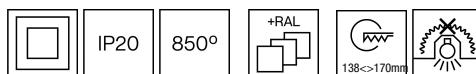


min.148 <> max.180

101ADP.1-R2002/_ _ _



Downlights empotrables en techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de trabajo o general eficaz.

Especialmente desarrollados para resolver las dificultades de empotramiento en el proceso de sustitución de luminarias.

Diámetro exterior del aro personalizado desde 148 mm hasta 180 mm, en función de las necesidades de la instalación.

Esta luminaria es adecuada para diámetros de empotramiento que oscilen de 138mm hasta 170mm. Reflector de aluminio de gran pureza arenado metalizado.

Aro de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido. Driver remoto suministrado.

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 térmica mediante disipador de aluminio.

Instalación en techo mediante estructura de acero galvanizado con muelles de fijación.

Luminaria - Flujo luminoso: 1802lm

Luminaria - Potencia conectada: 11,9 W

Luminaria - Eficiencia: 151 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 2145lm

Fuente de luz - Potencia: 10,66 W

Corriente Constante: 350 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 4000K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 105°

LOR: 84%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L90B10

UGR: C0° = 26 | C90° = 25,9 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: 387

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase C

Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)

S: On/Off (AC/DC + se puede puentear)

SE: On/Off (AC/DC+se puede puentear) + Batería 3h

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

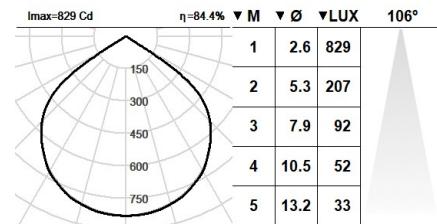
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batería

B: Bluetooth-Casambi

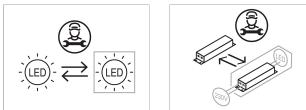
*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

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 24.01.2026]

5 años de garantía



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