



102ACT.1-R1150



Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo, acento o general eficaz.

Ajustable hasta 20°.

Diseño circular de 160mm de diámetro.

Reflector de aluminio en varios acabados: facetado metalizado o arenado metalizado según los distintos grados de apertura a obtener.

Aro de fundición de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

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 térmica mediante disipador de aluminio.

Instalación en techo mediante estructura de acero galvanizado con tornillos, grosor máximo del techo 40mm.

Luminaria - Flujo luminoso: 969lm

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: 24°

LOR: 91%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 60.000h L90B10

UGR: C0° = 12,1 | C90° = 12,1 bajo los parámetros indicados a continuación

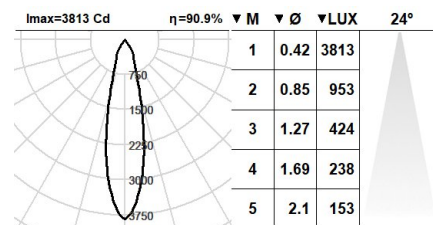
Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.25m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 3580



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 13.12.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 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@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com