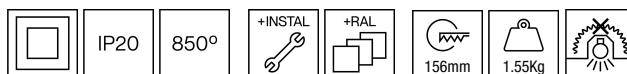


105DNM.1-R702



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

Orientable hasta 20° y con 180°+180° de rotación.

Diseño circular de 165mm de diámetro.

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

Aro de aluminio pintado en polvo disponible en varios acabados, 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 \leq 1 y SVM \leq 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 dissipador de aluminio.

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

Luminaria - Flujo luminoso: 1902lm

Luminaria - Potencia conectada: 18,33 W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 2090lm

Fuente de luz - Potencia: 17 W

Corriente Constante: 500 mA

CRI: 95

Temperatura de color: FASHION 3250K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 12°

LOR: 91%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 51000h L80B10

UGR: C0° = 14,1 | C90° = 14,1 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: 9093

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

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

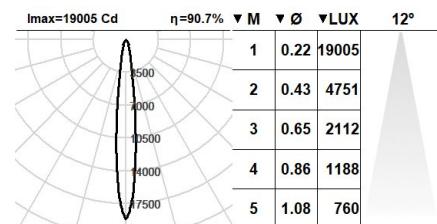
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batería

B: Bluetooth-Casambi

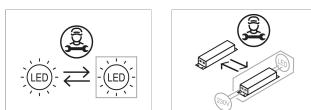
*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

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 15.12.2025]

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@rovazi.com

T. +34 93 881 37 13

www.rovazi.com