

108CND.1.02-I638



Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de ambiente eficaz.

Instalación rasante, la luminaria queda completamente empotrada al techo. Montaje en techos de yeso.

Diseño circular de 356mm de diámetro.

Perfil de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores. Para completar el efecto de esta luminaria, se sugiere que el círculo sea pintado del mismo color RAL que el techo.

Difusor de PMMA opal de 3mm.

Placa de circuito impreso de alta eficiencia energética.

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria incluido.

Opciones electrónicas para el control de la iluminación: DALI/DSI.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria.

Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con tornillos, grosor máximo del techo 30mm.

CANDRA se puede combinar con la línea de luminarias suspendidas PLACE y con las luminarias de superficie LEDA para conseguir un efecto uniforme.

Potencia de la fuente de luz: 17 W

Potencia de la luminaria: 18.14 W

Corriente Constante: 600 mA

Flujo luminoso de la fuente de luz: 2870lm

Flujo luminoso de la luminaria: 2507lm

CRI: >80

Temperatura de color: 4000K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 114°

LOR: 87%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: >50000 L90B10

UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.45m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 345

Eficacia luminosa: 138 lm/W

Imax: 863 Cd

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

Equipamiento electrónico

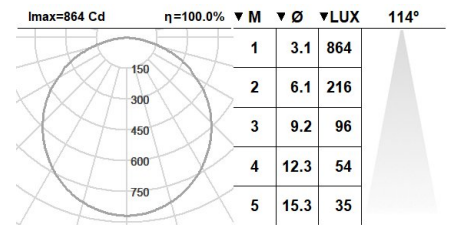
S: On/Off

D: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION

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

Acabados

2: RAL9005: Negro Oscuro, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco, **1:** RAL9010: Blanco Puro



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 19.04.2024]

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
T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com
www.rovasi.com