CANDRA

Downlights con empotramiento raso



η=99.6% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

1

2 4.9

3 7.4 150

4 9.8

5

500

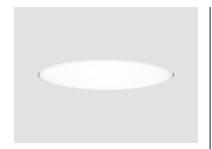
1000

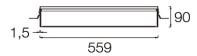
2.5 1349

337

54 12.3

102°





109CND.1.02-I720



IP20 650°









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 559mm 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 Tunable White: 2700K - 6500K.

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria incluido.

Opciones electrónicas para el control de la iluminación: SwitchDIM/ColourSwitch/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 el mismo cuerpo de la luminaria. Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con tornillos, grosor máximo del techo

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

Luminaria - Flujo luminioso: 3470lm Luminaria - Potencia conectada: 29,9 W Luminaria - Eficiencia: 116 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 4650lm Fuente de luz - Potencia: 28 W

Corriente Constante: 125 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K-6500K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 102°

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 50.000h L90B50

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase $\, \Box \,$

Equipamiento electrónico

T: Tunable White DALI-2/switchDIM/ColourSwitch

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

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 16.12.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

ROVASIS.L.

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13