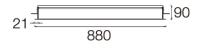
# Downlights empotrables







# 110KUU.1.02-I2811



IP20 700°









Imax=3136 Cd

1200

1800

2400

η=99.9% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

2 5.5 784

3 8.3 348

4 11.0 196

> 13.8 125

2.8 3136

108°

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

Diseño circular de 880mm de diámetro.

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

Difusor de PMMA opal de 3mm.

Placa de circuito impreso de alta eficiencia energética.

Driver integrado en el cuerpo incluido.

Opciones electrónicas para el control de la iluminación: 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.

Batería 3 horas disponible como opción.

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

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

Luminaria - Flujo luminioso: 8642lm Luminaria - Potencia conectada: 51,37 W Luminaria - Eficiencia: 168 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 9710lm Fuente de luz - Potencia: 46,23 W Corriente Constante: 400 mA

**CRI:** >80

Temperatura de color: 4000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

**Haz:** 108° **LOR:** 89%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L80B10

UGR: C0° = 21,5 | C90° = 21,5 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

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase  $\, {\ensuremath{\sf B}} \,$ 

# Equipamiento electrónico

S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h
DDE: DALI-2/switchDIM+ Batería 3 horas (DALI)

B: Bluetooth-Casambi

## 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 12.11.2025]

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

<sup>\*</sup>Añadir cualquiera de los sufijos -S, -SE, -D, -DE, -DDE, -B después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.