

Downlight ARCH Empotrado Redondo 2700K Flood DALI Negro

REF. 91552002-288



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Downlight orientable 360° en eje horizontal y 25° en eje vertical. Formato circular de la familia ARCH de SIMON con temperatura de color estable de 2700K optimizada para una eficaz iluminación general o de acento en espacios comerciales, escaparatismo, y otros espacios de interior y dotada con un innovador balance térmico mediante refrigeración pasiva. Diseñado para instalación empotrada en techo. El cuerpo de la luminaria se fabrica en aluminio inyectado con acabados en negro SIMON RAL 9005. El grupo óptico es IP20 en su parte visible. La luminaria consta de un cuerpo de aluminio, óptica especialmente desarrollada para ARCH y un difusor con geometría propia que otorgan una estética y cualidad distintiva en el mercado. Ángulo de apertura de 36° y utiliza una fuente de luz LED de 9W. Se incluye la lámpara con una temperatura de color de 2700K con un CRI>90 y un R9>50. La luminaria va equipada con un equipo auxiliar electrónico DALI integrado y alimentado a tensión de red: 100-240V; 50/60 Hz.

ACABADO

Negro

APLICACIÓN

Contract, Doméstico, Hotel, Office, Retail

DIMENSIONES DEL EMBALAJE

(MM)

116x224x171 mm

MATERIAL DEL CUERPO

Fundición inyectada de aluminio

CONTENIDO DEL EMBALAJE

1 unidad

CLASE ETIM

EC001744

MATERIAL DEL DIFUSOR

Polycarbonate

INFORMACIÓN TÉCNICA

FRECUENCIA

50 - 60 Hz

CRI

90.00

LÚMENES (LM)

700 lm

CLASIFICACIÓN IP

IP43

DIRECCIONAL

Sí

NÚMERO DE LUMINARIAS

1

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

0 - 35 °C

DRIVER INCLUIDO

Sí

PASOS DE MACADAM

< 3 Step MacAdam

ALIMENTACIÓN (V~)

110/240 V~

CLASE ELÉCTRICA

II

ÓPTICAS

Flood 36°

RAL

9005

L70 (°C)

100000h a 25°C

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLÓGICA

Clase II

TEMPERATURA DE COLOR (K)

2700 K

L90 (°C)

30000h a 25°C

FACTOR DE POTENCIA (Φ)

> 0,9

CONTROL

DALI

TIPO DE COLOR

WW

POTENCIA (W)

9 W

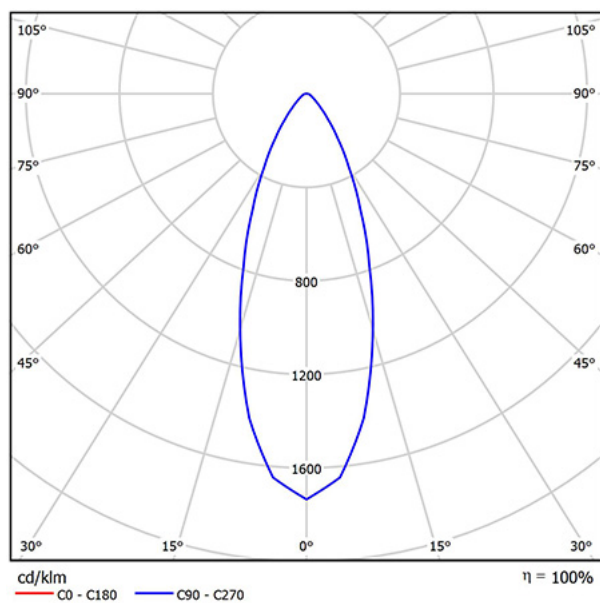
EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)

111 lm/W

MAINTENANCE ICONS



PHOTOMETRY ASSETS – POLAR



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

ALTERNATIVAS DE INSTALACIÓN

Superficie, Trimless

TIPO DE INSTALACIÓN

Empotrado

INSTALLATIONS ICONS



NORMATIVA

MARCADO EAC

Sí

MARCADO ECORRAE

Sí

GARANTÍA

5 años

REGULACIONES

CE + CLASS II + EAC

REGULATIONS ICONS



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO

8436547034918

ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0.00

ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0.00

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0.00

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0.00

PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO

0.90

PESO NETO DEL PRODUCTO

0.72

UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO

KGM

EAN EMBALAJE

8436547034918

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

ALTURA EMBALAJE

116.00

ANCHO EMBALAJE

171.00

LONGITUD EMBALAJE

224.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT

VOLUMEN EMBALAJE

4528125.00

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE

MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE

0.99

PESO NETO EMBALAJE

0.72

UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM