Downlight ARCH Empotrado Redondo 4000K Flood 1-10V Blanco

REF. **91551002-400**



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Downlight orientable 360º en eje horizontal y 25º en eje vertical. Formato circular de la familia ARCH de SIMON con temperatura de color estable de 4000K 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 blanco SIMON RAL 9016. 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 36º y utiliza una fuente de luz LED de 9W.Se incluye la lámpara con una temperatura de color de 4000K con un CRI>80. La luminaria va equipada con un equipo auxiliar electrónico 1-10V integrado y alimentado a tensión de red: 100-240V; 50/60 Hz.

ACABADO

Blanco

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

CLASIFICACIÓN IP
IP43

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (ºC)
0 - 35 ºC

ALIMENTACIÓN (V~)
220/240 V~

RAL
9016

TEMPERATURA DE COLOR (K)
4000 K

CONTROL
1-10 V,

CRI
80.00

DIRECCIONAL
Sí

DRIVER INCLUIDO
Sí

CLASE ELÉCTRICA
II

L70 (ºC)
100000h a 25ºC

L90 (ºC)
30000h a 25ºC

TIPO DE COLOR
CW

EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)
111 lm/W

LÚMENES (LM)
900 lm

NÚMERO DE LUMINARIAS
1

PASOS DE MACADAM
< 3 Step MacAdam

ÓPTICAS
Flood 36º

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLÓGICA
Clase II

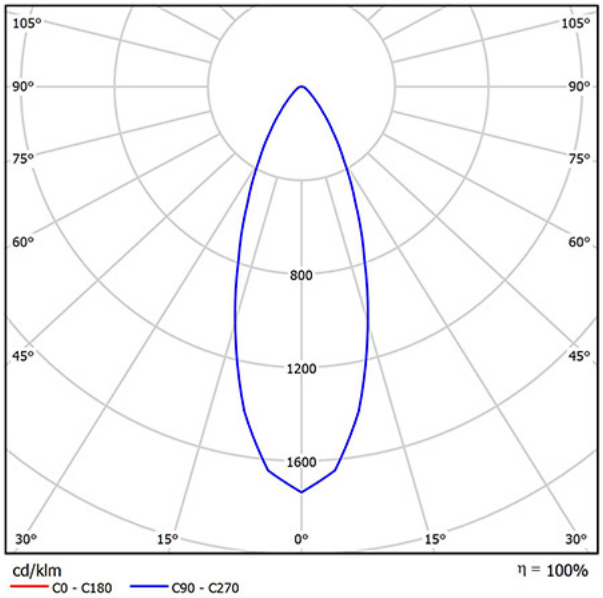
FACTOR DE POTENCIA (Φ)
> 0,55

POTENCIA (W)
9 W

MAINTENANCE ICONS



PHOTOMETRY ASSETS – POLAR



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

ALTERNATIVAS DE INSTALACIÓN

Superficie, Trimless

TIPO DE INSTALACIÓN

Empotrado

INSTALLATIONS ICONS



NORMATIVA

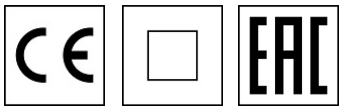
MARCADO EAC
Sí

MARCADO ECORRAE
Sí

GARANTÍA
5 años

REGULACIONES
CE + CLASS II + EAC

REGULATIONS ICONS



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO
8436547035816

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
8436547035816

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE
1

ALTURA EMBALAJE
116.00

ANCHO EMBALAJE
171.00

LONGITUD EMBALAJE
224.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
MMT

VOLUMEN EMBALAJE
4443264.00

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE
0.99

PESO NETO EMBALAJE
0.72

UNIDAD DE PESO EMBALAJE
KGM