Downlight ARCH Trimless Redondo 3000K Wide Flood Blanco

REF. **91563003-300**



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 3000K 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 trimless mediante accesorio X-Less de SIMON. 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 60º y utiliza una fuente de luz LED de 9W.Se incluye la lámpara con una temperatura de color de 3000K con un CRI>90 y un R9>50. Equipo no incluido.

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
IP20

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

ALIMENTACIÓN (V~)
110/240 V~

RAL
9016

TEMPERATURA DE COLOR (K)
3000 K

CRI
90.00

MAINTENANCE ICONS



DIRECCIONAL
Sí

DRIVER INCLUIDO
No

CLASE ELÉCTRICA
II

L70 (ºC)
100000h a 25ºC

L90 (ºC)
30000h a 25ºC

TIPO DE COLOR
NW

EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)
111 lm/W

LÚMENES (LM)
600 lm

NÚMERO DE LUMINARIAS
1

PASOS DE MACADAM
< 3 Step MacAdam

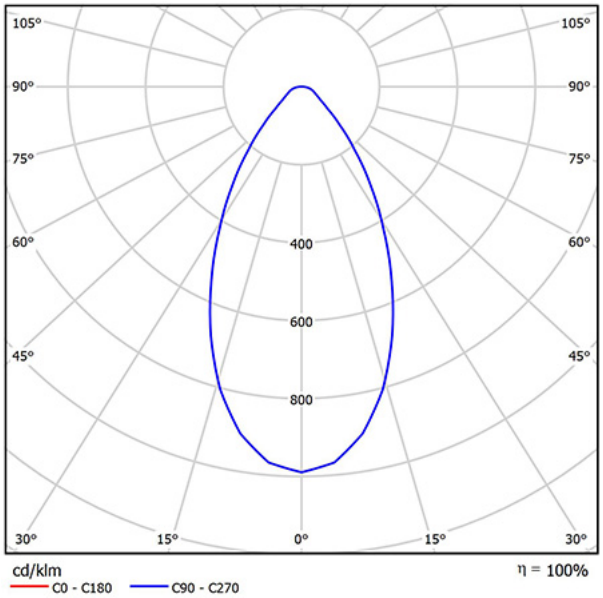
ÓPTICAS
Wide Flood 60º

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLÓGICA
Clase II

FACTOR DE POTENCIA (Φ)
> 0,9

POTENCIA (W)
9 W

PHOTOMETRY ASSETS – POLAR



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

ALTERNATIVAS DE INSTALACIÓN

Empotrado, Superficie

TIPO DE INSTALACIÓN

Trimless

NORMATIVA

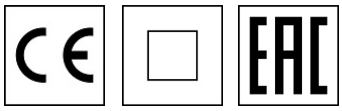
MARCADO EAC
Sí

MARCADO ECORRAE
No

GARANTÍA
5 años

REGULACIONES
CE + CLASS II + EAC

REGULATIONS ICONS



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO
8436547036226

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
8436547036226

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