# Downlight ARCH Trimless Redondo 4000K Wide Flood Blanco

REF. **91563003-400**



## 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 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 4000K con un CRI>80. 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)**
4000 K

**CRI**
80.00

**MAINTENANCE ICONS**




**DIRECCIONAL**
Sí

**DRIVER INCLUIDO**
No

**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)**
750 lm

**NÚMERO DE LUMINARIAS**
1

**PASOS DE MACADAM**
< 3 Step MacAdam

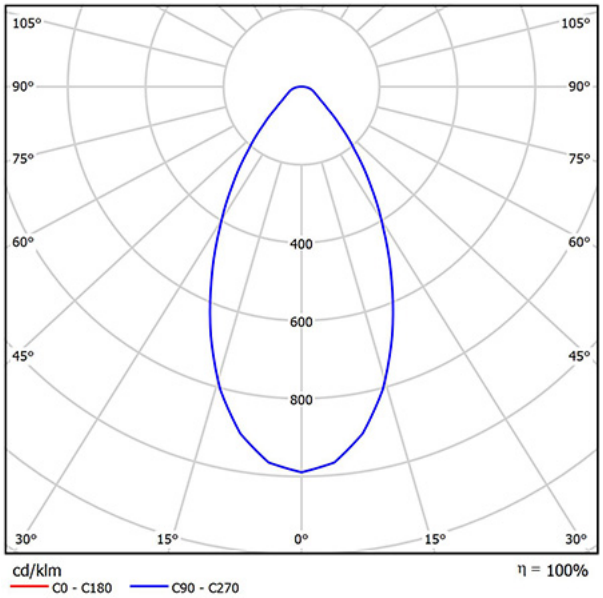
**ÓPTICAS**
Wide Flood 60º

**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

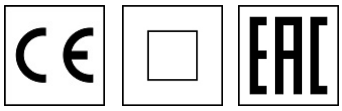
MARCADO EAC
Sí

MARCADO ECORRAE
No

GARANTÍA
5 años

REGULACIONES
CE + CLASS II + EAC

REGULATIONS ICONS



## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO
8436547036011

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
8436547036011

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