

## Proyector 640.10 Empotrado WW CRI92 Wide Flood Negro

REF. 64010038-493



### INFORMACIÓN BÁSICA

#### DESCRIPCIÓN

La gama de proyectores de la serie 640 de la marca Simon destacan por su alto rendimiento y bajo consumo. Dentro de esta gama está este proyector de categoría B denominado CRI 90 y caracterizado por proyectar luz cálida. Este proyector se presenta en un acabado color negro, por lo que será ideal para instalar en paredes oscuras, haciéndolo muy combinable con ellas. La instalación se llevará a cabo de forma muy sencilla mediante empotramiento. Su pequeño tamaño de 100 x 102 milímetros lo convierte en adecuado para iluminar pequeños objetos o áreas, pero con una amplia capacidad lumínica. En ese sentido, el proyector tiene una temperatura de color de 3.000 k, con 2.200 lumens y 30 vatios. Destaca además su material de fabricación de gran resistencia y gracias al cual el producto es capaz de funcionar con normalidad y de forma óptima con temperaturas de hasta 35 grados centígrados de máxima. La fuente que le proporcione energía para su funcionamiento deberá ser de 120-240 voltios y 50/ 60 hercios de frecuencia.

#### APLICACIÓN

Iluminación de  
acento, Iluminación de bañados  
de pared

#### CLASE ETIM

EC001744

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### FRECUENCIA (HZ)

50 - 60 Hz

### CRI

92

### EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)

70 lm/W

### CLASIFICACIÓN IP

IP20

### DIRECCIONAL

Sí

### LÚMENES (LM)

2100 lm

### RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

35 °C máxima

### DRIVER INCLUIDO

Sí

### LÚMENES/W

2100 lm/30W

### ALIMENTACIÓN (V~)

120/240 V~

### CLASE ELÉCTRICA

Tipo 1

### ÓPTICAS

Wide Flood

### TEMPERATURA DE COLOR (K)

3000 K

### L70 (°C)

100.000 h a 25° C

### CLASIFICACIÓN FOTOBIOLÓGICA

Categoría exento

### CONTROL

On/Off

### L90 (°C)

30.000 h a 25°C

### POTENCIA (W)

30 W

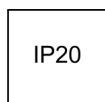
### TIPO DE COLOR

WW

### VIDA ÚTIL

50.000 h

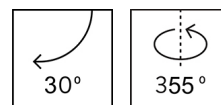
### PROTECTION ICONS



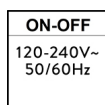
### COLOUR LIGHT ICONS



### ROTATION ICONS



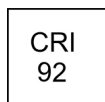
### POWER ICONS



### MAINTENANCE ICONS



### CHROMATICS CRI ICONS



### OPTICS ICONS

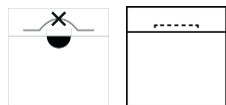


## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### TIPO DE INSTALACIÓN

Empotrar

### INSTALLATIONS ICONS



## NORMATIVA

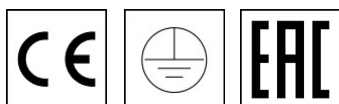
### GARANTÍA

5 años 50.000 h

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/2015) | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/2020) | EN IEC 55015:2019 | EN IEC 55015:2019 A11:2020 | EN 60598-2-1:1989 | EN 60598-2-2:2012 | EN IEC 61000-3-2:2019 | EN IEC 61000-3-2:2019 A1:2021 | EN 61000-3-3:2013 | EN 61000-3-3:2013 A1:2019 | EN 61000-3-3:2013 A2:2021 | EN 61547:2009 | EN 62493:2015 | EN 62717:2017 | EN 62717:2017 A2:2019 | EN IEC 63000:2018

### REGULATIONS ICONS



## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

### CÓDIGO EAN UNITARIO

8421053138076

### UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO

KGM

### VOLUMEN EMBALAJE

8000000

### ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0

### EAN EMBALAJE

8421053138076

### UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE

MMQ

### ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0

### UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

### PESO BRUTO EMBALAJE

0

### LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0

### ALTURA EMBALAJE

160

### PESO NETO EMBALAJE

1.184

### VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0

### ANCHO EMBALAJE

200

### UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM

### PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO

1.4

### LONGITUD EMBALAJE

250

### PESO NETO DEL PRODUCTO

1.184

### UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT