

# SONIC sensor direct / indirect asymmetric power

free standing excentric pole

059-7942576P



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Suelo , De pie

gris oscuro , RAL7021 <sup>1</sup>

IP20

indirecto 9840 lm

direct 4260 lm

total 14100 lm

## LED

3000 K

IRC  $\geq 80$

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR  $< 16$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Eléctrico

ESSENTIAL sensor (brillantez y presencia)

105 W

CP1 220-240V

134 lm/W

## Físico

barra excéntrica 2050 mm

diámetro 500 mm

altura 2102 mm

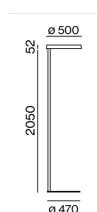
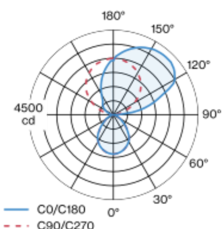
17.9 kg

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Distribución luminosa

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



[059-7942576P] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.11.2024

1 / 2



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]		10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF		0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF		1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$					
MF	Factor de mantenimiento					
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria					
			RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local		
			LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
			LSF	Factor de supervivencia de la lámpara		

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	21
B13	27
B16	29
C10	35
C13	45
C16	57