

SONIC sensor direct / indirect asymmetric power

free standing centric pole

059-7941576P



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Suelo , De pie

gris oscuro , RAL7021 ¹

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 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

ESSENTIAL sensor (brillantez y presencia)

sistema 105 W

CP1 220-240V

sistema 134 lm/W³

Físico

barra céntrica 2050 mm

diámetro 500 mm

altura 2102 mm

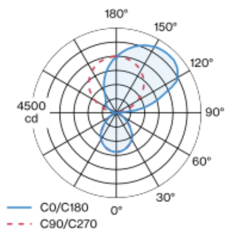
19.7 kg

¹ Código RAL

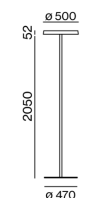
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



[059-7941576P] 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 ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 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

21.11.2024

SONIC sensor direct / indirect asymmetric power

free standing centric pole
059-7941576P



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 × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		LSF	Factor de supervivencia de la lámpara		

^a 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

Accesorios acústicos

ABSORBER RING

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
gris mármol	1280	059-771111D
negro	1280	059-771111L
blanco	1280	059-771111W



SOUNDCAP

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
gris mármol	527	059-773111D
felt grey	527	059-773111G
negro	527	059-773111L
blanco	527	059-773111W
colores de element. acústicos	527	059-773111X

