

SONIC sensor direct / indirect

free standing centric pole

059-792157XP



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Bodenmontage , Stehend

Spezialfarben

IP20

indirekt 4940 lm

direkt 5000 lm

gesamt 9940 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

Microprismatic

UGR < 19

PstLM $\leq 1.0^1$

SVM $\leq 0.4^1$

Elektrisch

ESSENTIAL sensor (Helligkeit & Anwesenheit)

69 W

SK1 220-240V

144 lm/W

Abmessungen

Mittelstange 2050 mm

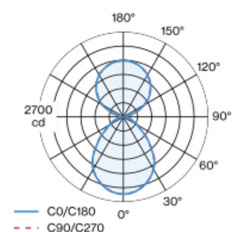
Durchmesser 500 mm

Höhe 2102 mm

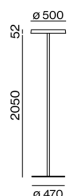
19.8 kg

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



[059-792157XP] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

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

22.07.2024

1 / 2

SONIC sensor direct / indirect

free standing centric pole

059-792157XP



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

Akustik Zubehör

ABSORBER RING

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marmorgrau	1280	059-773111D
Schwarz	1280	059-773111L
Weiß	1280	059-773111W



SOUNDCAP

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marmorgrau	527	059-773111D
Filzgrau	527	059-773111G
Schwarz	527	059-773111L
Weiß	527	059-773111W
Akustikzubehör Spezialfarben	527	059-773111X

