

SONIC sensor direct / indirect asymmetric power

free standing excentric pole

059-7942577P



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Bodenmontage , Stehend

Weiß , RAL9010 ¹

IP20

indirekt 9840 lm

direkt 4260 lm

gesamt 14100 lm

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR $<$ 16

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

ESSENTIAL sensor (Helligkeit & Anwesenheit)

220-240 V

System 105 W

SK1

System 134 lm/W³

Abmessungen

Exzentrische Stange 2050 mm

Durchmesser 500 mm

Höhe 2102 mm

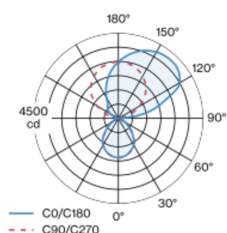
18.8 kg

¹ RAL Code

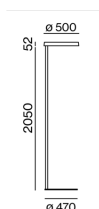
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



SONIC sensor direct / indirect asymmetric power

free standing excentric pole
059-7942577P



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				

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

RSMF^a Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF Lampenlebensdauerfaktor

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	21
B13	27
B16	29
C10	35
C13	45
C16	57

