

SONIC direct / indirect asymmetric power

free standing centric pole

059-7941657P



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Bodenmontage | Stehend

Weiß | RAL 9010 ¹

IP20

indirekt 10500 lm | direkt 4510 lm

gesamt 15010 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Optisch

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 16

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

touch DIM an Stange

SK1 | 220-240 V

System 103 W

System 146 lm/W ³

Abmessungen

Mittelstange 2050 mm

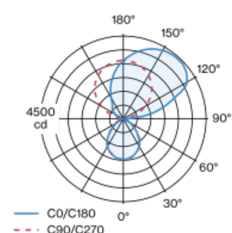
Durchmesser 500 mm | Höhe 2102 mm

¹ RAL Code

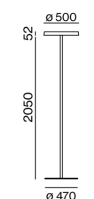
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



SONIC direct / indirect asymmetric power

free standing centric pole

059-7941657P



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	21
B13	27
B16	29
C10	35
C13	45
C16	57

Akustik Zubehör

ABSORBER RING

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marble grey	1280	059-771111D
Schwarz	1280	059-771111L
Weiß	1280	059-771111W



SOUNDCAP

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marble grey	527	059-773111D
Felt grey	527	059-773111G
Schwarz	527	059-773111L
Weiß	527	059-773111W
Spezialfarben Akustik	527	059-773111X

