

TASK sensor direct / indirect asymmetric power

free standing double long

X059-2901176Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Bodenmontage | Stehend

Grau | RAL 9006 ¹

IP20

indirekt 21900 lm | direkt 4050 lm

gesamt 25950 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.75 | MDER 0.68

Optisch

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

PstLM $\leq 1.0^2$ ³ | SVM $\leq 0.4^2$ ³

Elektrisch

stand alone ESSENTIAL sensor

brightness & presence

SK1 | 220-240 V

System 190 W

System 137 lm/W ⁴

Abmessungen

H-Form

Länge 1750 mm | Breite 320 mm | Höhe 2137 mm

24 kg

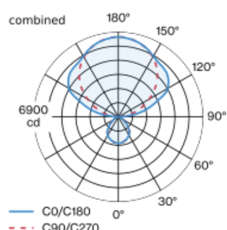
¹ RAL Code ² kombinierte

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

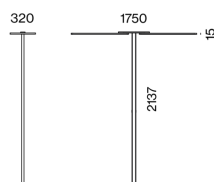
⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



TASK sensor direct / indirect asymmetric power

free standing double long

X059-2901176Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.97	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF
MF Wartungsfaktor
LMF^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor
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	2
B13	3
B16	4
B20	5
C10	4
C13	5
C16	7
C20	9