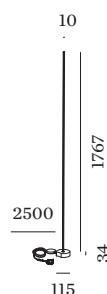


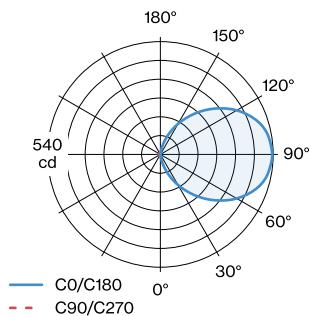

**PROJEKT**
**TYP**
**NOTIZEN**
**ANZAHL**
**DATUM**


Stehleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9011; opaler PMMA-Diffusor; PCB 3-step binning; Lichtfarbe 2700 K;  $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam); CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; 360° dreh- und 10° schwenkbar; Schutzart IP20; Klasse 2; Kabel mit Stecker und Dimmschalter; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Duccré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;


**LEUCHTE**
Bodenmontage
Aufbau
schwenkbar max. 10 °
Rotierbarkeit 360 °
Mattschwarz
RAL 9011<sup>a</sup>
IP20
Innen
1360 lm
**LED Modul**
2700 K
CRI  $\geq 90$ 
L80 / 50000h
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)
1820 lm
164 lm/W<sup>b</sup>
**Optisch**
Opal
CIE flux code: 11 35 66 50 100
**Elektrisch**
Dimmbar
220 - 240 V
System 15.9 W
Klasse 2
**Physikalisch**
Durchmesser 10 mm
Höhe 1801 mm
2.7 kg

<sup>a</sup> Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

<sup>b</sup> Ohne elektrische und optische Verluste

**LICHTVERTEILUNG**



**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	RSMFa	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMFa <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

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