



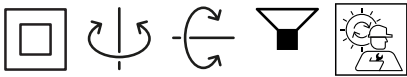
## PROJEKT

## TYP

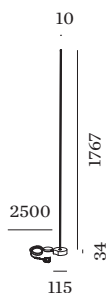
## NOTIZEN

## 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 & Ducré 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

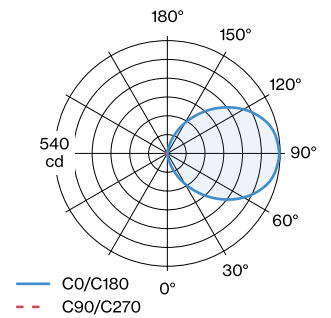
## Physikalisch

Durchmesser 10 mm

Höhe 1801 mm

2.7 kg

## LICHTVERTEILUNG



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

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


**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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <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.