



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

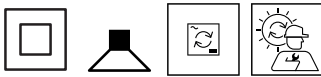
---

ANZAHL

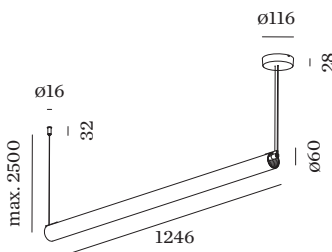
---

DATUM

---



Rohrförmige Pendelleuchte aus Aluminium und geripptem Glas; Oberfläche Champagner; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; No matching RAL; inklusive Seilabhängung einstellbar max. 2500mm in Signal Schwarz; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K;  $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam); CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 2; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



**LEUCHE**

Decke  
 Abgehängt  
 Champagner  
 Keine passende RAL-Farbe  
 IP20  
 Innen  
 1040 lm

**LED Modul**

2700 K  
 CRI  $\geq 90$   
 L80 / 100000h  
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)  
 1244 lm  
 158 lm/W<sup>a</sup>

**Optisch**

Clear ribbed glass  
 CIE flux code: 38 66 86 80 100

**Elektrisch**

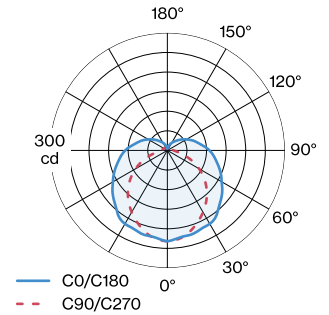
Phasenschnitt dim  
 220 - 240 V  
 System 10.5 W  
 Klasse 2

**Physikalisch**

Länge 1246 mm  
 Breite 60 mm  
 Höhe 60 mm  
 1.66 kg

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

**LICHTVERTEILUNG**





**Wartungsfaktor**

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
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.