



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

---

ANZAHL

---

DATUM

---



Pendelstangenabhängung aus Aluminium; inklusive Seilabhängung einstellbar max. 2500mm; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; opaler PMMA-Diffusor; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; CRI (Farbwiedergabeindex)  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;

**ALLGEMEIN**

Decke 

---

Abgehängt 

---

Mattschwarz 

---

RAL 9005 <sup>a</sup> 

---

IP20 

---

Innen 

---

450 lm 

---

CIE flux code: 11 35 66 50 100 

---

**LED**

2700 K 

---

CRI  $\geq 90$  

---

L80 / 50000h 

---

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM 

---

**OPTISCH**

Opal 

---

**ELEKTRISCH**

Phasenschnitt dim 

---

220 - 240 V 

---

System 4.9 W 

---

Klasse 1 

---

**ABMESSUNGEN**

Durchmesser 9 mm 

---

Höhe 630 mm 

---

0.32 kg 

---

cable length incl. 2.5 m 

---

suspension mm 

---

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



[270184B3] Die technischen Daten stellen Nennwerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C dar. Die Datenwerte für den Lichtstrom unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 10 %, jene für die elektrische Anschlussleistung unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 10 % und jene für die Farbtemperatur unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 150 K. Für Tipp- oder Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Wever & Ducré BV.



## 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  $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$

MF Wartungsfaktor

LMF<sup>a</sup> Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup> Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.

## MONTAGEZUBEHÖR

### FINLIN Abdeckplatten-Adapter

Typ	Farbe	Ø-H (MM)	Artikelnummer
für Betongehäuse	Schwarz	100-3	900194B0