



PROJECT

---

TYPE

---

OPMERKINGEN

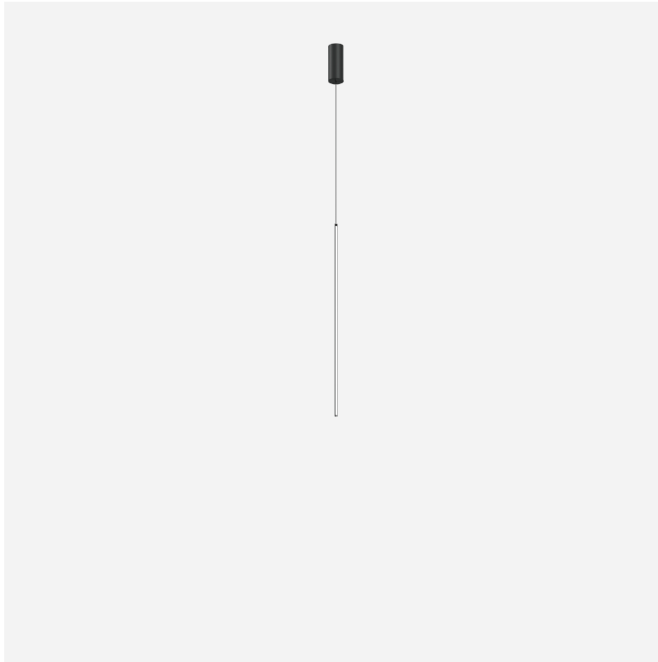
---

HOEVEELHEID

---

DATUM

---



Pendelstangophangingsysteem van aluminium; inclusief regelbare buisophanging max. 2500mm; oppervlak Matzwart; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9005; opaal PMMA diffuser; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; CRI (Colour Rendering Index)  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;

**ALGEMEEN**

Plafond \_\_\_\_\_  
 Pendel \_\_\_\_\_  
 Matzwart \_\_\_\_\_  
 RAL 9005 <sup>a</sup> \_\_\_\_\_  
 IP20 \_\_\_\_\_  
 Interieur \_\_\_\_\_  
 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 \_\_\_\_\_

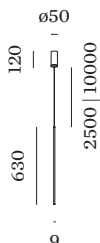
**ELEKTRISCH**

phase-cut dim \_\_\_\_\_  
 220 - 240 V \_\_\_\_\_  
 systeem 4.9 W \_\_\_\_\_  
 Klasse 1 \_\_\_\_\_

**FYSISCH**

diameter 9 mm \_\_\_\_\_  
 hoogte 630 mm \_\_\_\_\_  
 0.32 kg \_\_\_\_\_  
 cable length incl. 2.5 m \_\_\_\_\_  
 suspension mm \_\_\_\_\_

<sup>a</sup> De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.




**Onderhoudsfactor**

Bedrijfstijd [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 Onderhoudsfactor

LMF<sup>a</sup> Behoudfactor armatuur

RSMF<sup>a</sup> Onderhoudsfactor ruimte

LLMF Lumenbehoudfactor lichtbron

LSF Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup>Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

**MONTAGEACCESSOIRES**
**FINLIN Cover Plate Adapter**

Type	Kleur	Ø·H (MM)	Artikel nummer
voor behuizing voor beton	Zwart	100·3	900194B0