



PROJECT

---

TYPE

---

OPMERKINGEN

---

HOEVEELHEID

---

DATUM

---



Cilindrische pendelarmatuur voor plafondmontage van gegoten aluminium; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9005; inclusief regelbare kabelophanging max. 4000mm in Signaalzwart; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; plafondpotje niet 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 \_\_\_\_\_  
405 lm \_\_\_\_\_  
CIE flux code: 98 100 100 100 \_\_\_\_\_  
100 \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_  
CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_  
L80 / 55000h \_\_\_\_\_  
initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

## OPTISCH

Standard \_\_\_\_\_  
stralingshoek 36° \_\_\_\_\_

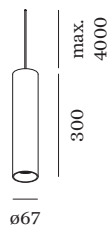
## ELEKTRISCH

phase-cut dim \_\_\_\_\_  
220 - 240 V \_\_\_\_\_  
systeem 5.5 W \_\_\_\_\_  
Klasse 1 \_\_\_\_\_

## FYSISCH

diameter 67 mm \_\_\_\_\_  
hoogte 300 mm \_\_\_\_\_  
0.76 kg \_\_\_\_\_  
cable length incl. 4.0 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	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	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

### Kabelwand-plafondbeugel

Kleur	Ø-H (MM)	Artikel nummer
Wit	16-30	90019197
Zwart	16-30	90019198

### Haak

Type	Kleur	Ø-H (MM)	Artikel nummer
standaard meervoudig ophangstelsysteem met haak	Zwart	3-83	90052024
standaard meervoudig ophangstelsysteem met haak	Wit	3-83	90052025
optioneel meervoudig ophangstelsysteem met haak	Zwart	5-90	90052065
optioneel meervoudig ophangstelsysteem met haak	Wit	5-90	90052066
voor kabel 4.25-5.5mm diameter	Wit	15-35	90052079
voor kabel 4.25-5.5mm diameter	Zwart	15-35	90052080

### Onzichtbare plafondmontageplaat

Kleur	L-B (MM)	Artikel nummer
Zwart	140-66	90015195
Wit	140-66	90015196

### Meervoudig ophangstelsysteem lineair

Type	Kleur	L-B-H (MM)	Artikel nummer
max. 2 armaturen	Wit	600-30-45	90052007
max. 2 armaturen	Zwart	600-30-45	90052008
max. 3 armaturen	Wit	900-30-45	90052009
max. 3 armaturen	Zwart	900-30-45	90052010
max. 4 armaturen	Wit	1200-30-45	90052011
max. 4 armaturen	Zwart	1200-30-45	90052012
max. 5 armaturen	Wit	1500-30-45	90052013
max. 5 armaturen	Zwart	1500-30-45	90052014

### Meervoudig ophangstelsysteem rond

Type	Kleur	Ø-H (MM)	Artikel nummer
max. 4 armaturen	Wit	123-44	90052005
max. 4 armaturen	Zwart	123-44	90052006
max. 8 armaturen	Wit	123-44	90052031
max. 8 armaturen	Zwart	123-44	90052032


**Half ingebouwde montageplaat**

Type	Kleur	Ø-H (MM)	Artikel nummer
alleen voor lampenkappen zonder staaldraad	Wit	84-72	90052026
alleen voor lampenkappen zonder staaldraad	Zwart	84-72	90052027

**Enkele montageplaat**

Type	Kleur	Ø-H (MM)	Artikel nummer
plafondmontageplaat rond	Zwart	84-29	90052021
plafondmontageplaat rond	Wit	84-29	90052022

**wandmontageplaat**

Type	Kleur	Ø-H (MM)	Artikel nummer
voor 1 armatuur	Wit	82-32	90019195
voor 1 armatuur	Zwart	82-32	90019196

**TRACK ACCESSOIRES**
**Trackadapter**

Type	Kleur	L-B-H (MM)	Artikel nummer
3-fase track	Wit	70-31-50	90014279
3-fase track	Zwart	70-31-50	90014280

**Track Adapter 2.0**

Type	Kleur	L-B-H (MM)	Artikel nummer
1-fase track	Wit	80-24-26	90014277
1-fase track	Zwart	80-24-26	90014278