



PROJECT

---

TYPE

---

OPMERKINGEN

---

HOEVEELHEID

---

DATUM

---



Cilindrische pendelarmatuur voor plafondmontage van gegoten aluminium; oppervlak Aluminium geborsteld; inclusief regelbare kabelophanging max. 4000mm in Signaalzwart; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 3000 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 \_\_\_\_\_  
 Aluminium geborsteld \_\_\_\_\_  
 IP20 \_\_\_\_\_  
 Interieur \_\_\_\_\_  
 425 lm \_\_\_\_\_  
 CIE flux code: 98 100 100 100 \_\_\_\_\_  
 100 \_\_\_\_\_

**LED**

3000 K \_\_\_\_\_  
 CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_  
 L80 / 55000h \_\_\_\_\_  
 initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

**OPTISCH**

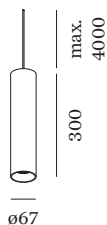
Standard \_\_\_\_\_  
 stralingshoek 36° \_\_\_\_\_

**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 \_\_\_\_\_





## 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       |