



**PROJECT**

**TYPE**

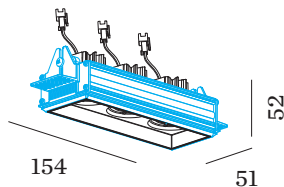
**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Rechthoekige aluminium armatuur voor plafondbouw; oppervlak Champagne; natgelakt, semi glossy; inbouwdiepte 65 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2000 K - 3000 K colour warm dimming; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; stralingshoek 39°; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; driver niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;



**ALGEMEEN**

Plafond  
Ingebouwd  
max. kantelhoek 25 °  
rotatie 355 °  
Champagne  
IP20  
Interieur  
CIE flux code: 98 100 100 100 100

**LED**

colour warm dimming  
2000 K - 3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L70 / 50000h  
initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

**OPTISCH**

Standard  
stralingshoek 39°

**ELEKTRISCH**

excl. driver  
16 V  
Inset 6.1 W  
totaal insets 18.2 W  
Klasse 3

**FYSISCH**

lengte 154 mm  
breedte 51 mm  
hoogte 52 mm  
0.19 kg  
aluminium plaasterkit

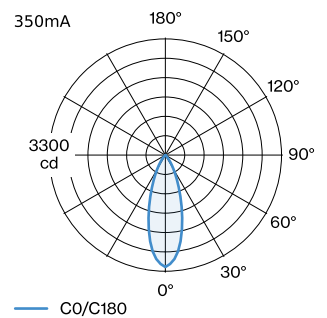
**CUTOUT**

lengte 169 mm  
breedte 64 mm  
min. plafonddikte 7 mm  
max. plafonddikte 32 mm  
Inbouwdiepte 65 mm

**GEMETEN DRIVERS**

350mA  
1340 lm  
22.2 W

**LICHTVERDELING**





## KEGELDIAGRAM

standard 34° 350mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 1060     | 0.61  |
| 2     | 260      | 1.23  |
| 3     | 120      | 1.84  |
| 4     | 70       | 2.46  |
| 5     | 40       | 3.07  |

## Onderhoudsfactor

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF             | 0.95   | 0.91   | 0.86   | 0.82   | 0.77   |
| LSF              | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

MF LMF × RSMF × LLMF × 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.

## ELEKTRISCHE ACCESSOIRES

### Driver

| Type                           | Spanning | L-B-H (MM)    | Artikel nummer |
|--------------------------------|----------|---------------|----------------|
| 6W   350mA   8.6-18V           | 8.6-18V  | 67-39-22      | 90213303       |
| 10W   350mA   1-10V dim        | 14-28V   | 101.5-51-29.5 | 90223401       |
| 10W   350mA   phase-cut dim    | 12-28V   | 102-38-21     | 90223402       |
| 14W   350mA   2.5-42V   DALI-2 | 2.5-42V  | 145-33-21     | 90243501       |
| 17W   350mA   10-49V   DALI    | 10-49V   | 108-52-22     | 90243601       |

## MONTAGEACCESSOIRES

### Plaasterkit

| Type              | L-B-H (MM) | Artikel nummer |
|-------------------|------------|----------------|
| STRANGE petit 3.0 | 165-62-42  | 90017208       |