

**BEGA****56 554**

Pendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

## Productdatablad

### Toepassing

Pendelarmatuur · binnenarmatuur met mondgeblazen opaalglas voor vrijstralend en gelijkmatig licht.

Armatuurhuis en plafondcup van metaal met 3 stalen ophangkabels.

### Productbeschrijving

Armatuurhuis van aluminium en metalen  
plafondcup, oppervlak Kleur wit  
Mondgeblazen opaalglas  
Snoerpendel · kabel transparant  
3 × 0,75<sup>2</sup> · staalkabelophanging  
Totale lengte van de armaturen ca. 3000 mm  
Aansluitklem 2,5<sup>2</sup>  
met stekkerverbinding  
Aardaansluiting  
LED-netdeel  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-280 V  
BEGA Thermal Switch®  
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de  
bescherming van temperatuurgevoelige  
bouw delen  
Veiligheidsklasse I  
Stootvastheid IK06  
Bescherming tegen mechanische  
stoten < 1 joule  
⚡05 – Veiligheidssymbool  
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn  
Europese Unie  
Gewicht: 3,4 kg  
Dit product bevat lichtbronnen met energie-  
efficiëntieklasse D

### Inschakelstroom

Inschakelstroom: 20 A / 80 μs  
Maximaal aantal armaturen met deze  
bouwvorm per aardlekautomaat:  
B10A: 35 armaturen  
B16A: 56 armaturen  
C10A: 58 armaturen  
C16A: 94 armaturen

### Lichttechniek

Armatuurgegevens voor het lichttechnische  
berekeningsprogramma DIALux voor  
buitenverlichting, straatverlichting en  
binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens  
in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de  
BEGA-website [www.bega.com](http://www.bega.com).

### Lichtbron

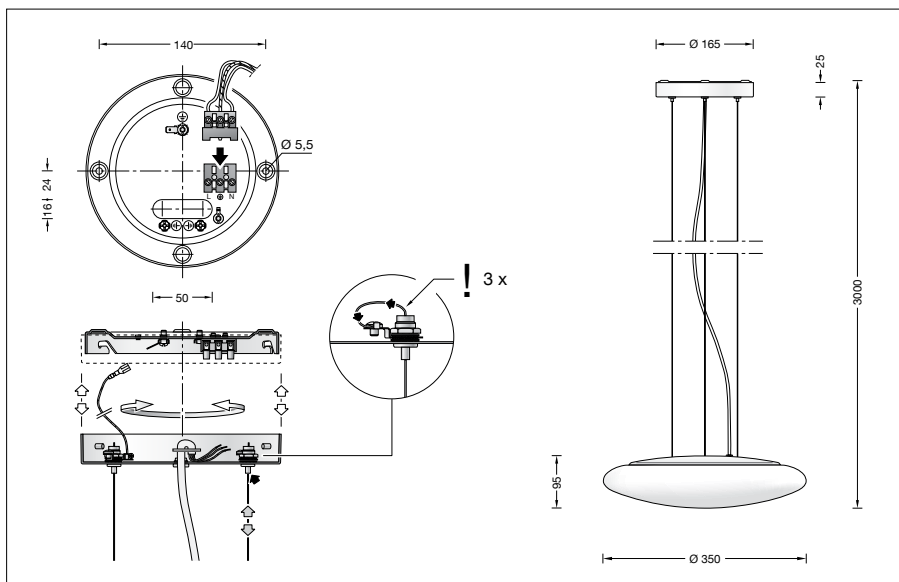
|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Module-aansluitvermogen   | 11,6 W                     |
| Armatuur-aansluitvermogen | 13,3 W                     |
| Nominale temperatuur      | t <sub>a</sub> = 25 °C     |
| Omgevingstemperatuur      | t <sub>a max</sub> = 40 °C |

### 56 554 K3

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Modulebenaming        | LED-0529/930 |
| Kleurtemperatuur      | 3000 K       |
| Kleurweergave-index   | CRI > 90     |
| Module-lichtstroom    | 1720 lm      |
| Armaturen-lichtstroom | 1236 lm      |
| Armatuurrendement     | 92,9 lm/W    |

### 56 554 K4

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Modulebenaming        | LED-0529/940 |
| Kleurtemperatuur      | 4000 K       |
| Kleurweergave-index   | CRI > 90     |
| Module-lichtstroom    | 1795 lm      |
| Armaturen-lichtstroom | 1290 lm      |
| Armatuurrendement     | 97 lm/W      |



### Levensduur · Omgevingstemperatuur

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Nominale temperatuur t <sub>a</sub> = 25 °C |                       |
| LED-netdeel:                                | > 50.000 h            |
| LED-module:                                 | > 200.000 h (L80 B50) |
|                                             | 50.000 h (L90 B50)    |

Omgevingstemperatuur max. t<sub>a</sub> = 40 °C (100 %)

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| LED-netdeel: | 50.000 h           |
| LED-module:  | 92.000 h (L80 B50) |
|              | 50.000 h (L90 B50) |

### Bestelnummer 56 554

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K  
of 4000 K  
3000 K – bestelnummer + **K3**  
4000 K – bestelnummer + **K4**

Met de toevoeging **P** achter het bestelnummer  
leveren wij deze armaturen ook van slagvaste  
kunststof.