

**Productdatablad****Toepassing**

Pendelarmatuur · binnenarmatuur met mondgeblazen kristalglas en metalen huis.  
Een focusseer-/strooilens bundelt het krachtige LED-licht in het centrum van de reflector voor een direct, diepstralend lichtaandeel.  
Tegelijkertijd wordt een deel strooilicht gebruikt voor het verlichten van het armatuurglas en het creëren van een verticale verlichtingssterkte.

**Productbeschrijving**

Armatuurhuis van metaal  
Oppervlak Kleur wit  
Mondgeblazen kristalglas, met schroefdraad  
Extra focusseer-/strooilens van deels gematteerd kristalglas  
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd aluminium  
Snoerpendel · geïsoleerde kabel wit 5 x 0,75<sup>2</sup> met 1 staalkabel  
Totale lengte van de armaturen ca. 4000 mm  
Aansluitklem 2,5<sup>2</sup>  
Aarddraadaansluiting  
Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing  
LED-netdeel  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 170-276 V  
DALI-regelbaar  
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig  
BEGA Thermal Control®  
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen  
Veiligheidsklasse I  
 – Veiligheidssymbool  
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn  
Europese Unie  
Gewicht: 5,7 kg  
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

**Inschakelstroom**

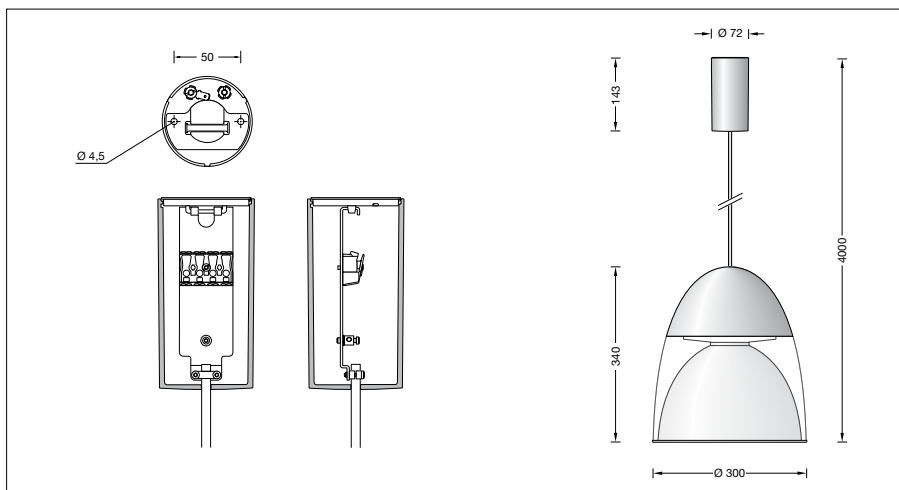
Inschakelstroom: 10 A / 200 µs  
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:  
B 10A: 18 armaturen  
B 16A: 30 armaturen  
C 10A: 31 armaturen  
C 16A: 51 armaturen

**Lichtbron**

Module-aansluitvermogen 35,7 W  
Armatuur-aansluitvermogen 39,3 W  
Nominale temperatuur  $t_a = 25\text{ °C}$   
Omgevingstemperatuur  $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

**56 581.1 K3**

Modulebenaming LED-0495/930  
Kleurtemperatuur 3000 K  
Kleurweergave-index CRI > 90  
Module-lichtstroom 5150 lm  
Armaturen-lichtstroom 3540 lm  
Armatuurrendement 90,1 lm/W

**Levensduur · Omgevingstemperatuur**

Nominale temperatuur  $t_a = 25\text{ °C}$   
LED-netdeel: > 50.000 h  
LED-module: 160.000 h (L 80 B 50)

Omgevingstemperatuur max.  $t_a = 40\text{ °C}$  (100 %)  
LED-netdeel: 50.000 h  
LED-module: 120.000 h (L 80 B 50)

**Lichttechniek**

Halve bundelbreedte 61°  
Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op onze website [www.bega.com](http://www.bega.com).

**Bestelnummer 56 581.1**

Oppervlak naar keuze  
• Wit  
• Edelstaal  
• Aluminium gepolijst

Kengetal .1  
Kengetal .2  
Kengetal .3