

**BEGA****50 998.2**

Systeem pendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

## Productdatablad

### Toepassing

Pendelarmatuur · binnenarmatuur met slagvaste afscherming van kunststof en metalen behuizing voor naar beneden gericht afgeschermd licht.  
BEGA Systeempendelarmatuur voor toepassing in combinatie met verschillende modulaire BEGA installatiecomponenten.

### Productbeschrijving

LED-pendelarmatuur »STUDIO LINE«  
Armatuurhuis van aluminium,  
oppervlak moffellak wit,  
binnenkleur aluminium mat  
Slagvaste afscherming van kunststof, wit,  
met bajonetsluiting  
Snoerpendel · kabel wit  
5 × 0,75 <sup>2</sup> met 1 staalkabel  
Totale lengte van de armaturen ca. 2000 mm  
Armatuur zonder plafondcup,  
voor aansluiting op een extra benodigde  
BEGA Installatiecomponent (accessoire)  
LED-netdeel  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DALI-regelbaar  
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig  
Veiligheidsklasse I  
05 – Veiligheidssymbool  
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn  
Europese Unie  
Gewicht: 5,6 kg

### Lichttechniek

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

### Accessoires

#### BEGA Installatiecomponenten

Oppervlak fluweelzwit.

Afhankelijk van het gewenste type installatie zijn voor deze BEGA systeem-pendelarmatuur de volgende installatiecomponenten beschikbaar:

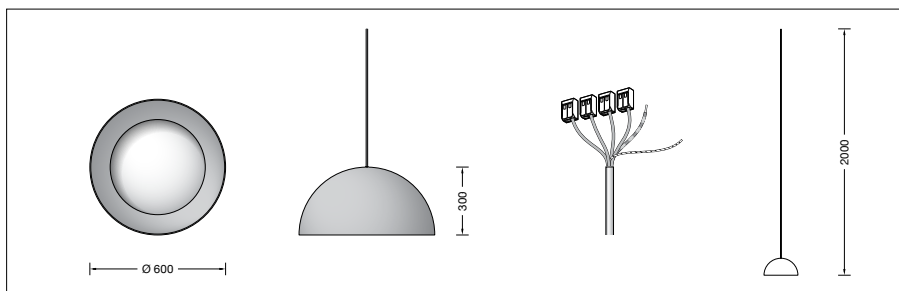
Voor rechte plafonds van elk type:

- 13 257** Opbouwplafondcup (Type A)  
230 V
- 13 276** Opbouwplafondcup (Type AS)  
Smart regelbaar / dimbaar · 230 V

Voor rechte en schuine plafonds met een hoek van 0 - 40°:

- 13 259** Opbouwplafondcup (Type B)  
230 V
- 13 269** Opbouwplafondcup (Type BS)  
Smart regelbaar / dimbaar · 230 V
- 13 261** Inbouwplafondcup (Type C)  
230 V
- 13 275** Inbouwplafondcup (Type CS)  
Smart regelbaar / dimbaar · 230 V

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.



### Lichtbron

Aansluitvermogen module  
Aansluitvermogen armatuur  
Nominale temperatuur  
Omgevingstemperatuur

43,5 W  
48 W  
 $t_a = 25\text{ °C}$   
 $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

### 50 998.2 K3

Kleurtemperatuur  
Kleurweergave-index:  
Modulelichtstroom  
Armaturen-lichtstroom  
Armatuurrendement

3000 K  
CRI > 90  
5505 lm  
3163 lm  
65,9 lm/W

### Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur  $t_a = 25\text{ °C}$   
LED-netdeel: > 50.000 h  
LED-module: 98.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max.  $t_a = 40\text{ °C}$  (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h  
LED-module: 41.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 70 B 50)

### Bestelnummer 50 998.2

Binnenkleur naar keuze

- wit
- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

kengetal .1  
kengetal .2  
kengetal .4  
kengetal .6