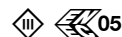


BEGA**50 970.5**

Systeempendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Pendelarmatuur · binnenarmatuur met ringafscherming en mondgeblazen opaalglas voor ontspiegeld en contrastrijk licht, dat hoofdzakelijk naar beneden wordt gericht. BEGA Systeempendelarmatuur voor toepassing in combinatie met verschillende modulaire BEGA installatiecomponenten.

Productbeschrijving

Armatuurhuis en ringafscherming van metaal, Fluweelzwart
Mondgeblazen opaalglas
Snoerpendel ·
Geïsoleerde kabel zwart 2 x 0,5²
Totale lengte van de armaturen ca. 1500 mm
Armatuur zonder plafondcup, voor aansluiting op een extra benodigde BEGA Installatiecomponent (accessoire)
Veiligheidsklasse III
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,95 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

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.

Accessoires

BEGA Installatiecomponenten met LED-netdeel.

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

Voor rechte plafonds van elk type:

13 228 Opbouwplafondcup (Type A)
on/off · 220-240 V · 350 mA DC

13 281 Opbouwplafondcup (Type AS)
Smart regelbaar / dimbaar ·
220-240 V · 340 mA DC

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

13 231 Opbouwplafondcup (Type B)
on/off · 220-240 V · 350 mA DC

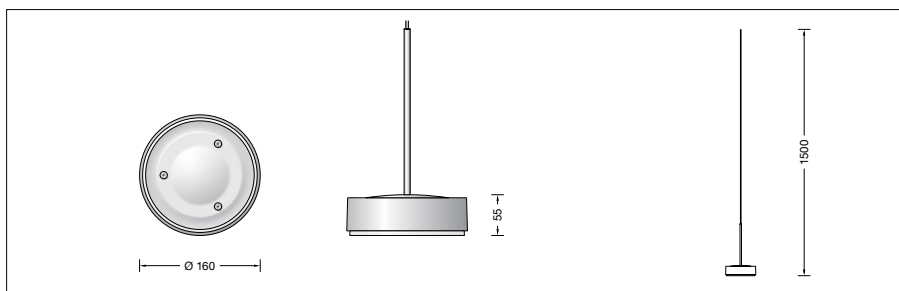
13 234 Inbouwplafondcup (Type C)
on/off · 220-240 V · 350 mA DC

13 284 Inbouwplafondcup (Type CS)
Smart regelbaar / dimbaar ·
220-240 V · 350 mA DC

Voor opbouw- en inbouw-stroomrailsystemen 3-fasen Eurostandard-Plus®:

13 221 Spanningrailadapter (Type D)
on/off · 220-240 V · 350 mA DC

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.



Lichtbron

Module-aansluitvermogen
Armatuur-aansluitvermogen
Nominale temperatuur
Omgevingstemperatuur

5,8 W
7,3 W
 $t_a = 25^\circ\text{C}$
 $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

50 970.5 K3

Modulebenaming
Kleurtemperatuur
Kleurweergave-index
Module-lichtstroom
Armaturen-lichtstroom
Armatuurrendement

LED-1122/930
3000 K
CRI > 90
945 lm
486 lm
66,6 lm/W

50 970.5 K4

Modulebenaming
Kleurtemperatuur
Kleurweergave-index
Module-lichtstroom
Armaturen-lichtstroom
Armatuurrendement

LED-1122/940
4000 K
CRI > 90
1000 lm
515 lm
70,5 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-module: 172.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 50 970.5

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

Ringafscherming naar keuze

- Fluweelwit
- Chroom
- Fluweelzwart

Kengetal .1
Kengetal .3
Kengetal .5