

BEGA**50 987.6**

Systeempendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Pendelarmatuur diepstraler · binnenarmatuur met bundelende lichtsterkteverdeling. BEGA Systeempendelarmatuur voor toepassing in combinatie met verschillende modulaire BEGA installatiecomponenten.

Productbeschrijving

LED-Pendelarmatuur diepstraler 'STUDIO LINE'
 Armatuurhuis van aluminium,
 oppervlak Kleur fluweelzwart
 binnenkleur koper mat
 Afsluitring · oppervlak chroom
 Lichtstrooiende siliconenlens
 Reflector van geanodiseerd aluminium
 Snoerpendel ·
 Geïsoleerde kabel zwart 3 × 0,75²
 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
 DC 176-280 V
 Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
 Europese Unie
 Gewicht: 1,2 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 µs
 Maximaal aantal armaturen met deze
 bouwvorm per aardlekautomaat:
 B10A: 31 armaturen
 B16A: 50 armaturen
 C10A: 52 armaturen
 C16A: 85 armaturen

Accessoires

BEGA Installatiecomponenten
 Oppervlak fluweelzwart

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

Voor rechte plafonds van elk type:

13239 Opbouwplafondcup (Type A)
 230 V

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

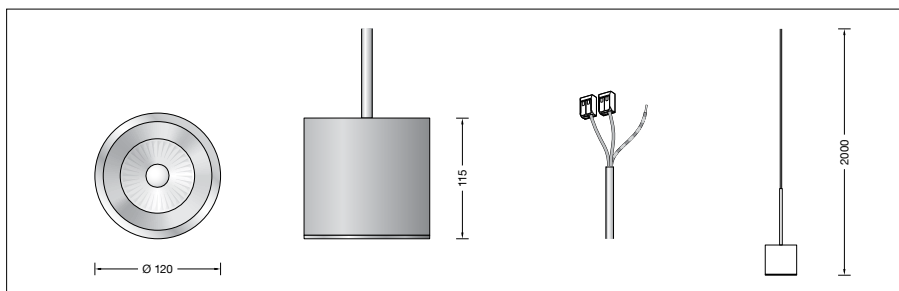
13258 Opbouwplafondcup (Type B)
 230 V

13260 Inbouwplafondcup (Type C)
 230 V

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

13217 Spanningrailadapter (Typ D)
 230 V

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.



Lichtbron

Module-aansluitvermogen	8,1 W
Armatuur-aansluitvermogen	9,8 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 987.6 K3

Modulebenaming	LED-0800/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1255 lm
Armaturen-lichtstroom	807 lm
Armatuurrendement	82,3 lm/W

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 24°
 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.

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$	
LED-netdeel:	> 50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L80 B50) 50.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)	
LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L80 B50) 50.000 h (L90 B50)

Bestelnummer 50 987.6

Binnenkleur naar keuze
 • aluminium mat
 • messing mat
 • koper mat

Kengetal .2
 Kengetal .4
 Kengetal .6