

BEGA**50 987.4**

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 messing 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
 BEGA Thermal Switch®
 Tijdelijke thermische uitschakeling voor de
 bescherming van temperatuurgevoelige
 bouwdeelen
 Veiligheidsklasse I
 05 – 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:
 B 10 A: 31 armaturen
 B 16 A: 50 armaturen
 C 10 A: 52 armaturen
 C 16 A: 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:

13 239 Opbouwplafondcup (Type A)
 230 V

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

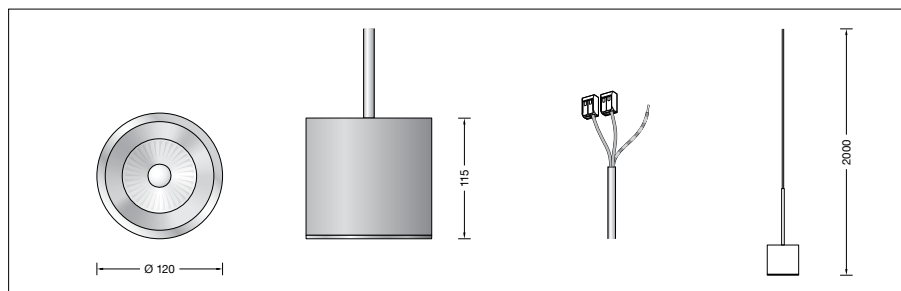
13 258 Opbouwplafondcup (Type B)
 230 V

13 260 Inbouwplafondcup (Type C)
 230 V

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

13 217 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	$t_{a \text{ max}} = 35^\circ \text{C}$

50 987.4 K3

Modulebenaming	LED-0800/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1255 lm
Armaturen-lichtstroom	861 lm
Armatuurrendement	87,9 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 (L 80 B 50) 50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35^\circ \text{C}$ (100 %)	
LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L 80 B 50) 50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 50 987.4

Binnenkleur naar keuze	
• aluminium mat	Kengetal .2
• messing mat	Kengetal .4
• koper mat	Kengetal .6