

BEGA**51 001.1**

Systeempendelarmatuur 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

Pendelarmatuur »STUDIO LINE«
 Armatuurhuis van aluminium,
 oppervlak Kleur fluweelzwart
 binnenkleur wit
 Slagvaste afscherming van kunststof,
 doorschijnend wit, met bajonetsluiting
 Snoerpendel · mantelkabel zwart
 5 x 0,75² 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
 DC 170-276 V
 DALI-regelbaar
 Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie
 aanwezig
 BEGA Thermal Switch®
 Tijdelijke thermische uitschakeling voor de
 bescherming van temperatuurgevoelige
 bouwdeelen
 Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
 Europese Unie
 Gewicht: 2,8 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-
 efficiëntieklasse D

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:

- 13 251** Opbouwplafondcup (Type A)
230 V
- 13 270** Opbouwplafondcup (Type AS)
Smart regelbaar / dimbaar · 230 V

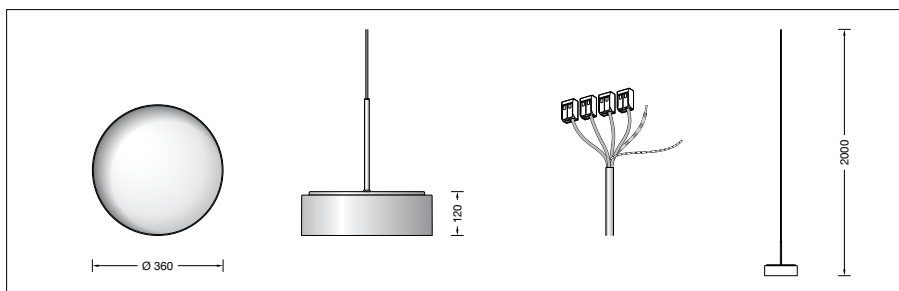
Voor rechte en schuine plafonds met een hoek van 0-40°:

- 13 258** Opbouwplafondcup (Type B)
230 V
- 13 268** Opbouwplafondcup (Type BS)
Smart regelbaar / dimbaar · 230 V
- 13 260** Inbouwplafondcup (Type C)
230 V
- 13 274** Inbouwplafondcup (Type CS)
Smart regelbaar / dimbaar · 230 V

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

- 13 225** Spanningrailadapter (Typ D)
230 V

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.



Lichtbron

Module-aansluitvermogen 26,4 W
 Armatuur-aansluitvermogen 30,5 W
 Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
 Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

51 001.1 K3

Modulebenaming LED-0510/930
 Kleurtemperatuur 3000 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 3970 lm
 Armaturen-lichtstroom 2742 lm
 Armatuurrendement 89,9 lm/W

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.

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
 LED-netdeel: > 50.000 h
 LED-module: 152.000 h (L80B50)
 50.000 h (L90B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)
 LED-netdeel: 50.000 h
 LED-module: 46.000 h (L80B50)
 50.000 h (L70B50)

Bestelnummer 51 001.1

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

Kengetal .2
 Kengetal .4
 Kengetal .6