

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 fluweelwit
binnenkleur wit
Slagvaste afscherming van kunststof,
doorschijnend wit, met bajonetsluiting
Snoerpendel · kabel wit 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 fluweelwit.

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

Voor rechte plafonds van elk type:

- 13 255** Opbouwplafondcup (Type A)
230 V
13 276 Opbouwplafondcup (Type AS)
Smart regelbaar / dimbaar · 230 V

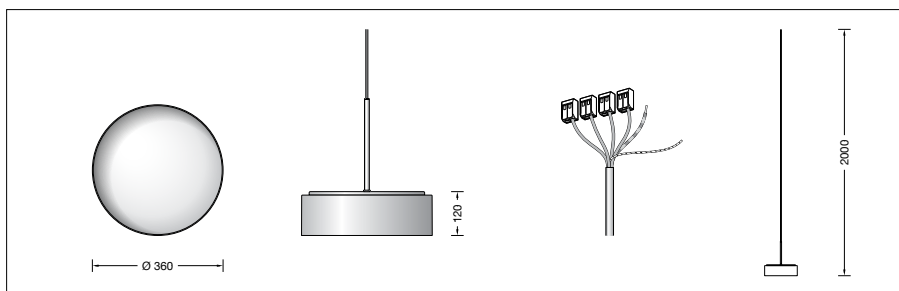
Voor rechte en schuine plafonds met een hoek van 0-40°:

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

- 13 224** Spanningrailadapter (Typ D)
230 V

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

**Lichtbron**

Module-aansluitvermogen
Armatuur-aansluitvermogen
Nominale temperatuur
Omgevingstemperatuur

26,4 W
30,5 W
 $t_a = 25\text{ °C}$
 $t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

51 005.1 K3

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

LED-0510/930
3000 K
CRI > 90
3970 lm
2742 lm
89,9 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 152.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 46.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 B 50)

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.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 10 A / 200 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 18 armaturen
B 16A: 30 armaturen
C 10A: 31 armaturen
C 16A: 51 armaturen

Bestelnummer 51 005.1

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

Kengetal .2

Kengetal .4

Kengetal .6