



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Pendelarmatuur · binnenarmatuur met slagvaste afscherming van kunststof en metalen huis voor naar boven en beneden gericht licht.

Productbeschrijving

Pendelarmatuur »STUDIO LINE«
 Behuizingafscherming van aluminium, oppervlak Kleur fluweelzwart
 binnenkleur aluminium mat
 Slagvaste afscherming van kunststof, wit
 Lichtuittreding apart regelbaar
 Voetplaat met 2 bevestigingsgaten
 ø 6 mm · Afstand 426 mm
 Snoerpendel · mantelkabel zwart
 5 x 0,75² · staalkabelophanging
 Totale lengte van de armaturen ca. 3950 mm
 Aansluitklem 2,5²
 Aarddraadaansluiting
 LED-netdeel
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-280 V
 Bij gebruik met gelijkspanning daalt het LED vermogen naar 15 %
 DALI-regelbaar
 Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
 BEGA Thermal Control®
 Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
 Veiligheidsklasse I
 ⚡05 – Veiligheidssymbool
 CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Gewicht: 10,8 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 49 A / 165 µs
 Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
 B 10A: 6 armaturen
 B 16A: 11 armaturen
 C 10A: 10 armaturen
 C 16A: 18 armaturen

Lichttechniek

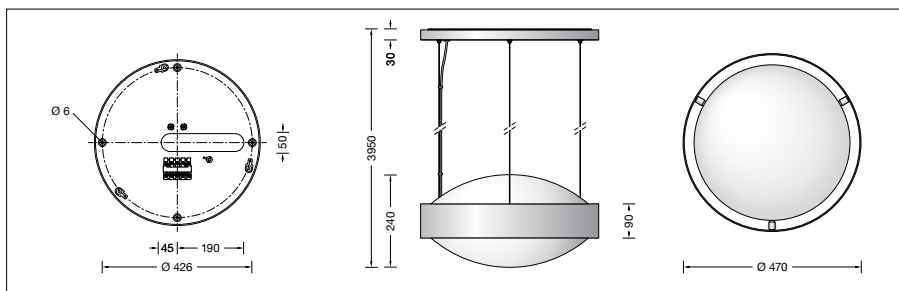
Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de BEGA-website www.bega.com.

Lichtbron

Aansluitvermogen module	2x 42,6 W
Aansluitvermogen armatuur	94,8 W
Nominale temperatuur	t _a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	t _{a max} = 40 °C

50 786.2 K3

Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index:	CRI > 90
Modulelichtstroom	12870 lm
Armaturen-lichtstroom	7701 lm
Armatuurrendement	81,2 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur t _a = 25 °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 = 40 °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 150.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 50 786.2

Binnenkleur naar keuze

- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

Kengetal .2
 Kengetal .4
 Kengetal .6