

BEGA**50 738.2**

Pendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



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
 Montageplaat met 2 slobgaten
 Breedte 5,5 mm · afstand 125 mm
 Snoerpendel · mantelkabel zwart
 5 x 0,75² met 1 staalkabel
 Totale lengte van de armaturen ca. 3000 mm
 Aansluitklem 2,5²
 Aarddraadaansluiting
 Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing
 LED-netdeel in de plafondcup
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 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
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D
 Gewicht: 4,6 kg

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 8,8 A / 50 μ s
 Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
 B 10 A: 15 armaturen
 B 16 A: 25 armaturen
 C 10 A: 26 armaturen
 C 16 A: 42 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 43,2 W
 Armatuur-aansluitvermogen 48 W
 Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
 Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

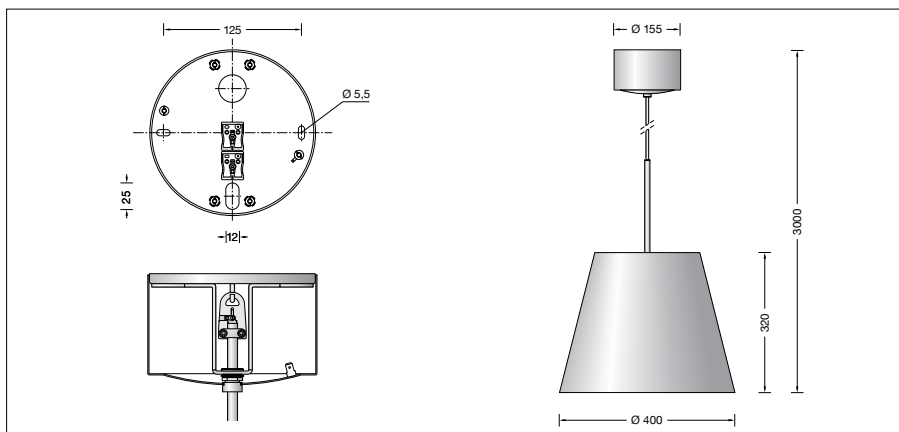
50 738.2 K3

Modulebenaming 8x LED-0884/930
 Kleurtemperatuur 3000 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 7320 lm
 Armaturen-lichtstroom 3716 lm
 Armatuurrendement 77,4 lm/W

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. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)
 LED-netdeel: 50.000 h
 LED-module: 59.000 h (L 80 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.

Bestelnummer 50 738.2

Binnenkleur naar keuze

- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

Kengetal .2

Kengetal .4

Kengetal .6