

BEGA**50 828.3 P**

Pendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Pendelarmatuur voor gebruik binnenshuis.
Voor vrijstralend en gelijkmatig licht met kunststof bol, wit.
Met metalen armatuur en pendelbuis.

Productbeschrijving

Armatuurhuis, buispendel en plafondcup van metaal, oppervlak Chroom
Kunststof bol wit
Voetplaat met 2 bevestigingsgaten
ø 5,5 mm · Afstand 125 mm
Diameter buispendel 13 mm
Totale lengte van de armaturen ca. 1950 mm
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing
LED-netdelen 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
05 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D
Gewicht: 5,3 kg

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 31 armaturen
B 16A: 50 armaturen
C 10A: 52 armaturen
C 16A: 85 armaturen

Lichtbron

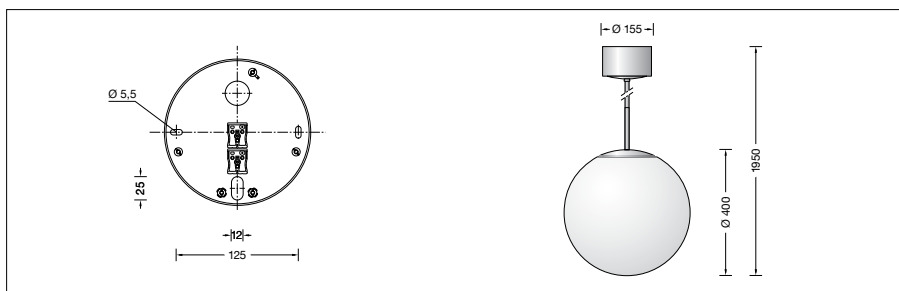
Module-aansluitvermogen 57,5 W
Armatuur-aansluitvermogen 65 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

50 828.3 P K3

Modulebenaming 5x LED-0978/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 8675 lm
Armaturen-lichtstroom 7556 lm
Armatuurrendement 116,2 lm/W

50 828.3 P K4

Modulebenaming 5x LED-0978/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 8800 lm
Armaturen-lichtstroom 7664 lm
Armatuurrendement 117,9 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 120.000 h (L 80 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 75.000 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 50 828.3 P

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K
3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edelstaal
- Chroom
- Messing

Kengetal **.1**
Kengetal **.2**
Kengetal **.3**
Kengetal **.4**