

BEGA**50 822.4**

Pendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Pendelarmatuur · binnenarmatuur
voor vrijstralend en gelijkmatig licht uit
mondgeblazen opaalglas, zijdemat en met
metalen huis.

Productbeschrijving

Armatuurhuis en plafondcup van metaal,
oppervlak Messing
Mondgeblazen opaalglas, zijdemat
Voetplaat met 2 bevestigingsgaten
ø 4,5 mm · Afstand 138 mm
Snoerpendel · geïsoleerde kabel wit 3 × 0,75²
met 1 staalkabel
Totale lengte van de armaturen ca. 2000 mm
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
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
⚡05 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse D
Gewicht: 3,8 kg

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 26 A / 264 μs
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 10 armaturen
B 16A: 16 armaturen
C 10A: 16 armaturen
C 16A: 26 armaturen

Lichtbron

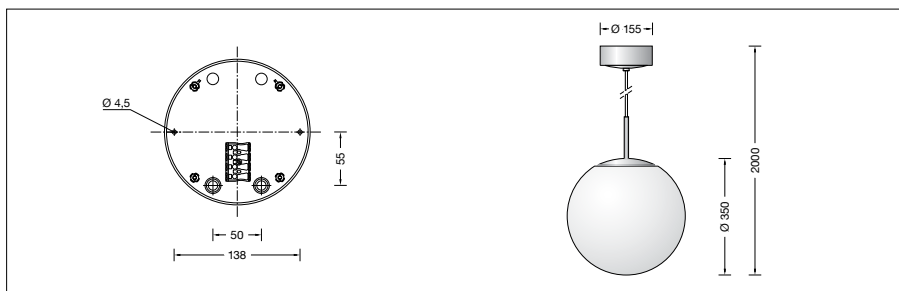
Module-aansluitvermogen 52,5 W
Armatuur-aansluitvermogen 58,5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

50 822.4 K3

Modulebenaming 5x LED-0978/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 7950 lm
Armaturen-lichtstroom 6250 lm
Armatuurrendement 106,8 lm/W

50 822.4 K4

Modulebenaming 5x LED-0978/930
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 8075 lm
Armaturen-lichtstroom 6348 lm
Armatuurrendement 108,5 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. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 80.000 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 50 822.4

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

Oppervlak naar keuze

• Wit Kengetal **.1**
• Edellaat Kengetal **.2**
• Chroom Kengetal **.3**
• Messing Kengetal **.4**

Met de toevoeging **P** achter het bestelnummer
leveren wij deze armaturen ook van slagvaste
kunststof.