

BEGA**50 412**

Pendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

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

Productbeschrijving

Metalen huis en plafondcup
Oppervlak Kleur wit
Mondgeblazen opaalglas
Lichtstrooiende cilinder binnen
Montageplaat met 2 slobgaten
Breedte 5,5 mm · afstand 125 mm
Snoerpendel · kabel wit
5 x 0,75² met 2 staalkabels
Totale lengte van de armaturen ca. 4000 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
Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse C, D
Gewicht: 9,0 kg

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 17,5 A / 200 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 9 armaturen
B 16A: 15 armaturen
C 10A: 15 armaturen
C 16A: 25 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

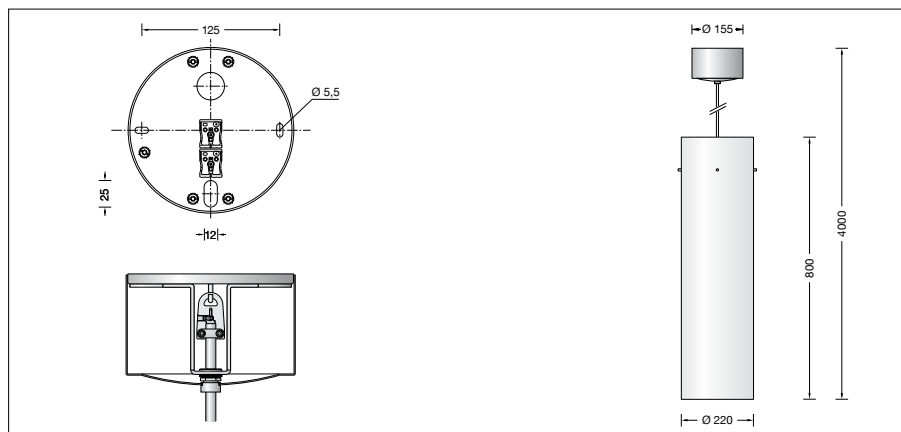
Module-aansluitvermogen	91,2 W
Armatuur-aansluitvermogen	104,8 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 25^\circ\text{C}$

50 412 K3

Modulebenaming	12x LED-0857/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	15240 lm
Armaturen-lichtstroom	10921 lm
Armatuurrendement	104,2 lm/W

50 412 K4

Modulebenaming	12x LED-0857/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	16140 lm
Armaturen-lichtstroom	11566 lm
Armatuurrendement	110,4 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. $t_a = 25^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 50 412

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