

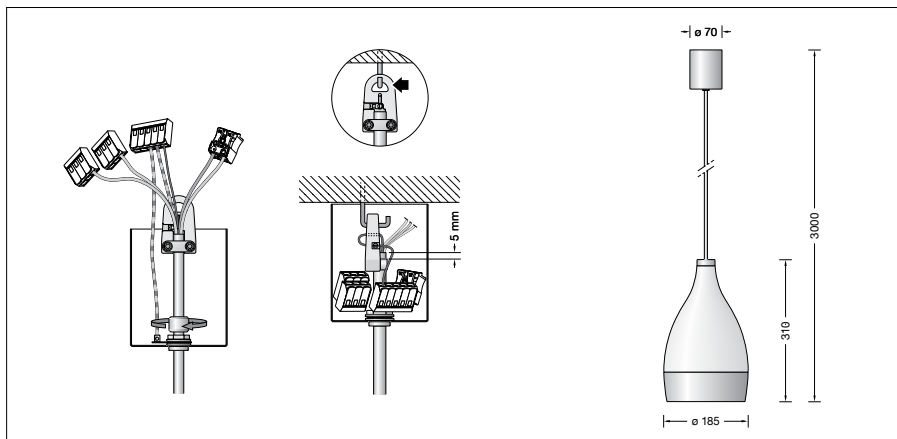
BEGA**50 232.1**

Pendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

Gesloten en vrijstralend pendelarmatuur · binnenarmatuur met mondgeblazen opaalglas en metalen huis.

De grote spreiding van het opaalglas zorgt voor een zachte en gelijkmatige lichtverdeling in de ruimte.

Een breedstralende diepstraler zorgt voor efficiënt diepstralend licht.

Lichtuittreding apart regelbaar.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van aluminium en metalen
plafondcup, oppervlak Kleur wit
Mondgeblazen opaalglas, wit
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd aluminium

Kristalglas, deels gematteerd · diepstraler
Snoerpendel · geïsoleerde kabel wit 5 x 0,75²
met 1 staalkabel

Totale lengte van de armaturen ca. 3000 mm

Aansluitklemmen 2,5²

Aarddraadaansluiting

Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing
BEGA Ultimate Driver®

2 LED-Netdelen

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-276 V

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

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 3,0 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D, E

Lichtbron

Opaalglas

Module-aansluitvermogen 13,6 W
Armatuur-aansluitvermogen 16 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

50 232.1 K3

Modulebenaming 2x LED-0660/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index $R_a > 90$
Modulelichtstroom 2240 lm
Armaturen-lichtstroom 1353 lm
Armatuurrendement 84,6 lm/W

50 232.1 K4

Modulebenaming 2x LED-0660/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index $R_a > 90$
Modulelichtstroom 2310 lm
Armaturen-lichtstroom 1395 lm
Armatuurrendement 87,2 lm/W

Diepstraler

Module-aansluitvermogen 17 W
Aansluitvermogen diepstraler 20 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

50 232.1 K3

Modulebenaming LED-0678/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index $R_a > 90$
Modulelichtstroom 2450 lm
Armaturen-lichtstroom 1855 lm
Armatuurrendement 92,8 lm/W

50 232.1 K4

Modulebenaming LED-0678/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index $R_a > 90$
Modulelichtstroom 2520 lm
Armaturen-lichtstroom 1908 lm
Armatuurrendement 95,4 lm/W

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 2,1 A / 46 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 25 armaturen

B 16A: 40 armaturen

C 10A: 25 armaturen

C 16A: 40 armaturen

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: 195.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 160.000 h (L 80 B 50)

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 85°

Armatuurgegevens voor het lichttechnische

berekeningsprogramma DIALux voor

buitenverlichting, straatverlichting en

binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens

in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op onze

website www.bega.com.

Bestelnummer 50 232.1

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K
of 4000 K

3000 K – bestelnummer + **K3**

4000 K – bestelnummer + **K4**