

BEGA**12 128.1**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur
van aluminium en mondgeblazen kristalglas.
Voor vele verlichtingsopgaven binnenshuis.

Productbeschrijving

Armatuur is van aluminium,
oppervlak Kleur wit
Mondgeblazen kristalglas, inwendig wit, met
schroefdraad
Siliconenaafdichting
2 kabelinvoeren voor de doorvoerbedrading
van de netaansluitkabel tot ø 10,5 mm
max. 5 G 1.5[□]
2 bevestigingsgaten ø 5,5 mm
Afstand 220 mm
Aansluitklem 2,5[□]
met stekkerverbinding
Aardaansluiting
Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-280 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
Classificatie IP 64
Stofdicht en beschermd tegen spatwater
Stootvastheid IK06
Bescherming tegen mechanische
stoten < 1 joule
⚡ 10 ⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 3,8 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse D

Lichtbron

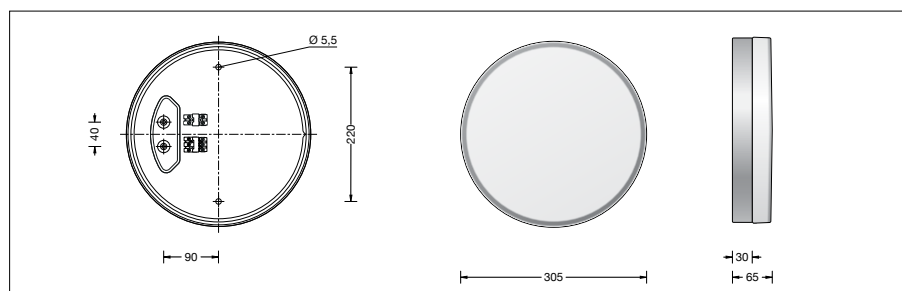
Module-aansluitvermogen	19,3 W
Armatuur-aansluitvermogen	22,2 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

12 128.1 K3

Modulebenaming	LED-0832/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	3165 lm
Armatuuren-lichtstroom	1427 lm
Armatuurrendement	64,3 lm/W

12 128.1 K4

Modulebenaming	LED-0832/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	3295 lm
Armatuuren-lichtstroom	1486 lm
Armatuurrendement	66,9 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 192.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)
Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 76.000 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.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 31 armaturen
B 16 A: 50 armaturen
C 10 A: 52 armaturen
C 16 A: 85 armaturen

Bestelnummer 12 128.1

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

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edelstaal
- Aluminium gepolijst

Kengetal .1

Kengetal .2

Kengetal .3