

BEGA**12 282.2**

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Afgeschermd wandarmatuur · binnenarmatuur
voor talrijke verlichtingsoplossingen binnenshuis.
Lichtuittreding naar boven en beneden.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van gegoten aluminium,
oppervlak Edelstaal
Kristalglas, inwendig wit
2 bevestigingsslobgaten
Breedte 4,5 mm · afstand 176 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading
van de netaansluitkabel tot ø 10,5 mm
max. 3 × 1,5[□]
Aansluitklem 2,5[□]
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-280 V
Veiligheidsklasse I
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische
stoten < 2 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 0,95 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 27 A / 250 µs
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 17 armaturen
B 16A: 27 armaturen
C 10A: 28 armaturen
C 16A: 45 armaturen

Lichtbron

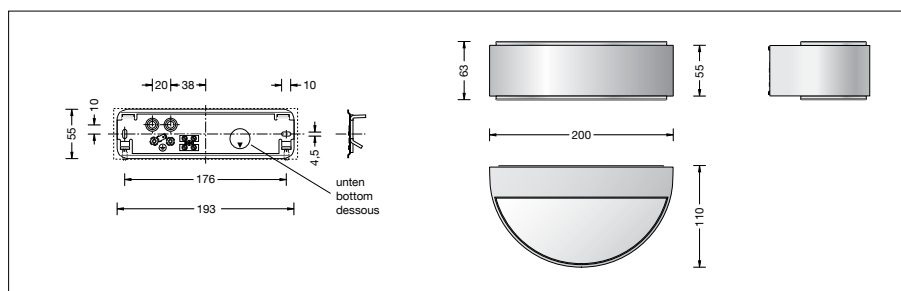
Module-aansluitvermogen 8,2 W
Armatuur-aansluitvermogen 10,5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

12 282.2 K3

Modulebenaming LED-0598/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1205 lm
Armaturen-lichtstroom 444 lm
Armatuurrendement 42,3 lm/W

12 282.2 K4

Modulebenaming LED-0598/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1255 lm
Armaturen-lichtstroom 463 lm
Armatuurrendement 44,1 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 92.000 h (L 80 B 50)

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

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 54.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 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 12 282.2

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

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edelstaal
- Chroom

Kengetal .1
Kengetal .2
Kengetal .3