

BEGA**12 277.1**

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 Kleur wit
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

– Veiligheidssymbool

– Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 1,1 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 $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

12 277.1 K3

Modulebenaming LED-0598/930

Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1205 lm

Armaturen-lichtstroom 674 lm

Armatuurrendement 64,2 lm/W

12 277.1 K4

Modulebenaming LED-0598/940

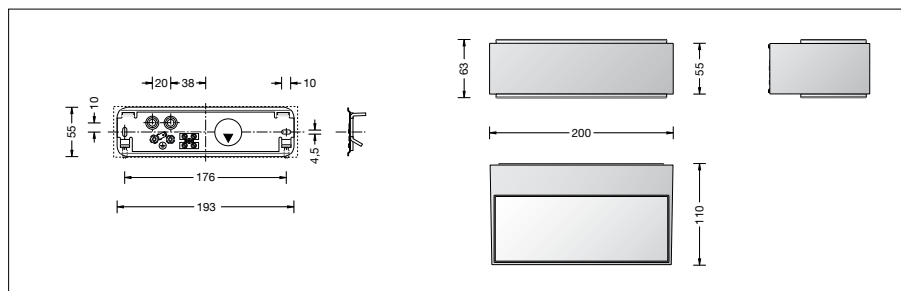
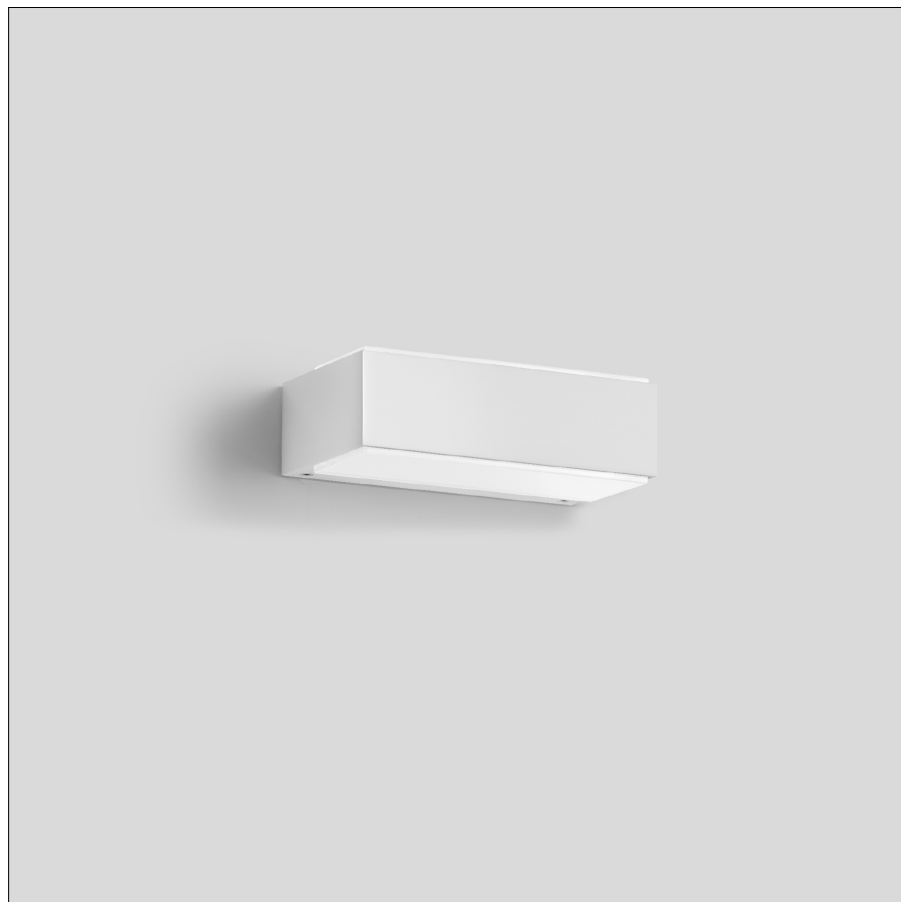
Kleurtemperatuur 4000 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1255 lm

Armaturen-lichtstroom 701 lm

Armatuurrendement 66,8 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: 132.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 70 B 10)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 57.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 70 B 50)

Bestelnummer 12 277.1

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K

3000 K – bestelnummer + **K3**4000 K – bestelnummer + **K4**

Oppervlak naar keuze

• Kleur wit

• Kleur palladium

Kengetal .1

Kengetal .4

Lichttechniek

Armatuurgegevens voor het lichttechnische
berekenningsprogramma DIALux voor
buitenverlichting, straatverlichting en
binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens
in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de
BEGA-website www.bega.com.