

BEGA**12 278.1**

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 276 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

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 1,7 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: 46 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 12,3 W

Armatuur-aansluitvermogen 15,4 W

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

Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

12 278.1 K3

Modulebenaming LED-0599/930

Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1810 lm

Armaturen-lichtstroom 1023 lm

Armatuurrendement 66,4 lm/W

12 278.1 K4

Modulebenaming LED-0599/940

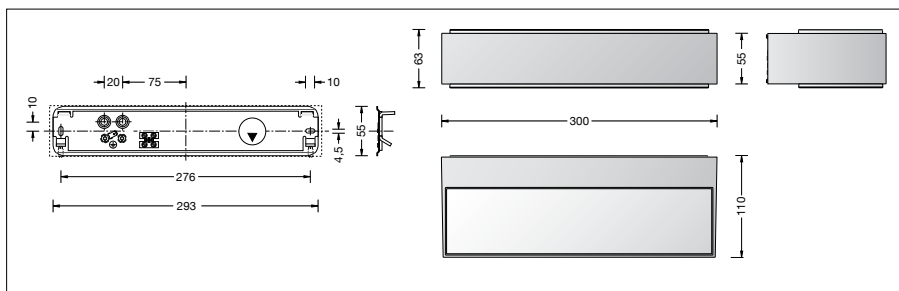
Kleurtemperatuur 4000 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1885 lm

Armaturen-lichtstroom 1065 lm

Armatuurrendement 69,2 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: 186.000 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: 100.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 12 278.1

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