

BEGA**51 078.1**

Plafondarmatuur voor toepassingen binnenshuis

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad**Toepassing**

Plafondarmatuur · binnenarmatuur met slagvaste afscherming van kunststof en metalen behuizing voor naar beneden gericht ontspiegeld licht.

Productbeschrijving

Plafondarmatuur »STUDIO LINE«

Armatuurhuis van aluminium,

Oppervlak Kleur fluweelwit

binnenkleur wit

Armatuur van metaal,

Oppervlak Kleur fluweelwit

Slagvaste afscherming van kunststof, wit, met bajonetsluiting

2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,5 mm

Afstand 230 mm

2 kabelinvoeren voor de doorvoerbedrading van de netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm

max. $5 \times 1,5$

Aansluitklem 2,5

Aarddraadaansluiting

LED-netdeel

220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

Bij gebruik met gelijkspanning daalt het LED vermogen naar 15 %

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

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 2,4 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 28 A / 165 μ s

Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10 A: 13 armaturen

B 16 A: 22 armaturen

C 10 A: 21 armaturen

C 16 A: 36 armaturen

Lichtbron

Aansluitvermogen module 26,4 W

Aansluitvermogen armatuur 29,4 W

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$

Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

51 078.1 K3

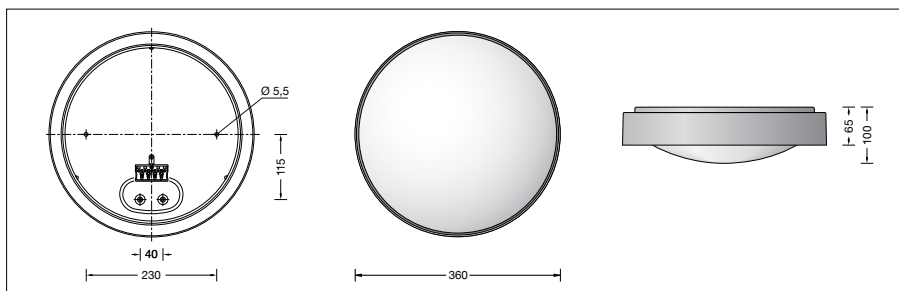
Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index: CRI > 90

Modulelichtstroom 3970 lm

Armaturen-lichtstroom 2803 lm

Armatuurrendement 95,3 lm/W

**Levensduur · Omgevingstemperatuur**

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$

LED-netdeel: > 50.000 h

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

50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 120.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 51 078.1

Binnenkleur naar keuze

- wit
- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

kengetal .1

kengetal .2

kengetal .4

kengetal .6