

BEGA**50 601.1**

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Wandarmatuur · binnenarmatuur voor schitterend licht met kristalglas en aluminium huis.
Het licht wordt door het armatuur naar boven en beneden geleid.

Productbeschrijving

Armatuur is van aluminium, oppervlak Kleur wit
Kristalglas, deels gematteerd, met schroefdraad
Reflectoren van geanodiseerd aluminium
2 bevestigingsslobgaten
Breedte 5 mm · afstand 76,5 mm
1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm, max. 5 x 1,5[□]
Aansluitklem 2,5[□] met stekkerverbinding
Aardaansluiting
Aansluitklemmen 2-polig voor digitale besturing
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 2,2 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

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

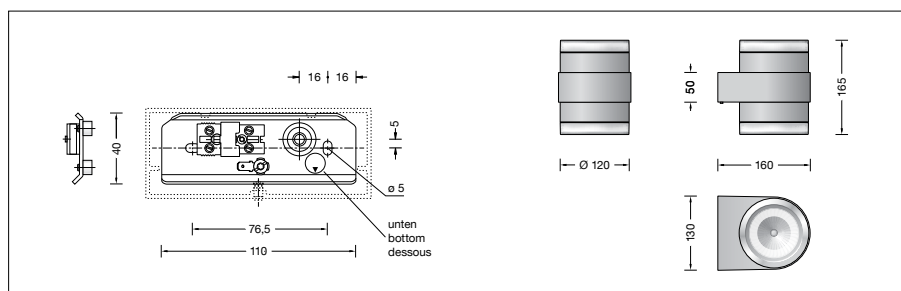
Module-aansluitvermogen	16,2 W
Armatuur-aansluitvermogen	19 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 25^\circ\text{C}$

50 601.1 K3

Modulebenaming	2x LED-0800/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2510 lm
Armaturen-lichtstroom	1774 lm
Armatuurrendement	93,4 lm/W

50 601.1 K4

Modulebenaming	2x LED-0800/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2550 lm
Armaturen-lichtstroom	1802 lm
Armatuurrendement	94,8 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 25^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 μs
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 50 601.1

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

Oppervlak naar keuze

- Fluweelwit
- Edelstaal

Kengetal .1
Kengetal .2