BEGA

50 602.1

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 ø 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 170-280 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdelen
Veiligheidsklasse I
Stootvastheid IK06
Bescherming tegen mechanische stoten < 1 joule
10 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 3,0 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Lichtbron

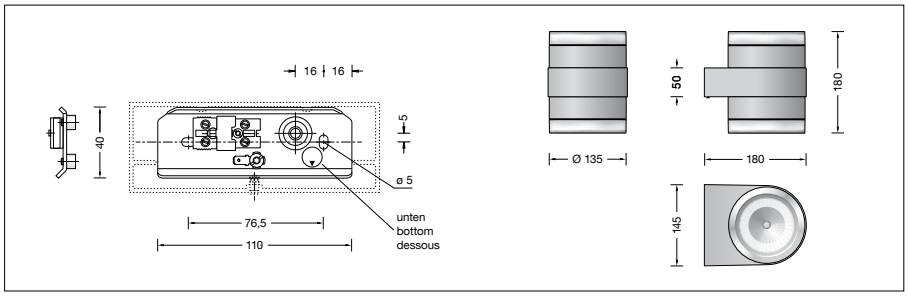
Module-aansluitvermogen	23 W
Armatuur-aansluitvermogen	26,3 W
Nominale temperatuur	t_a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	$t_{a\,max}$ = 25 °C

50 602.1 K3

Modulebenaming	2x LED-0800/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	3470 lm
Armaturen-lichtstroom	2557 lm
Armatuurrendement	97,2 lm/W

50 602.1 K4

Modulebenaming	2x LED-0800/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	3520 lm
Armaturen-lichtstroom	2593 lm
Armatuurrendement	98,6 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur
Nominale temperatuur t_a = 25 °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 °C (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 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.

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 50 602.1
LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K
3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**

Oppervlak naar keuze
- Wit — Kengetal **.1**
- Edelstaal — Kengetal **.2**