

BEGA**23 576.1**

Plafondarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondopbouw-diepstraler · binnenarmatuur met mondgeblazen kristalglas en metalen huis. Een focusseer-/strooilens bundelt het krachtige LED-licht in het centrum van de reflector voor een direct, diepstralend lichtaandeel. Tegelijkertijd wordt een deel strooilicht gebruikt voor het verlichten van het armatuurglas en het creëren van een verticale verlichtingssterkte. Armaturen voor ruimtes, trappenhuisen en gangen.

Productbeschrijving

Armatuur is van aluminium, oppervlak Kleur wit
Kristalglas met schroefdraad
Extra focusseer-/strooilens van deels gematteerd kristalglas
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd aluminium
Siliconenaafdichting
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,5 mm
Afstand 144 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel $\varnothing$ 7 - 10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Aansluitklem en aardklem 2,5[□]
Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
Veiligheidsklasse I
⚡ 10 ⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 2,0 kg

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 13,6 W
Armatuur-aansluitvermogen 17 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

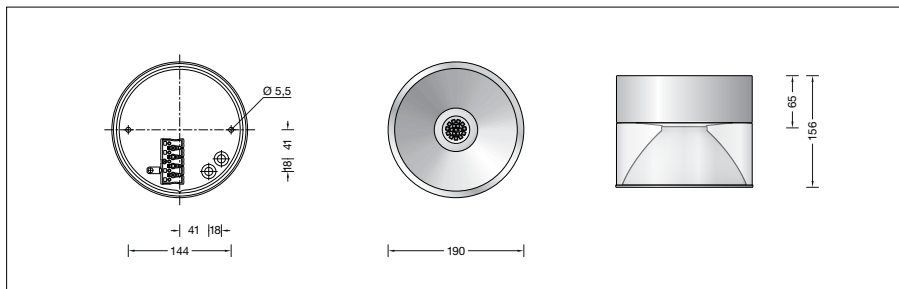
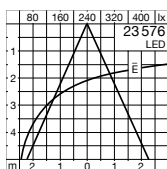
23 576.1 K3

Modulebenaming LED-0328/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2190 lm
Armaturen-lichtstroom 1560 lm
Armatuurrendement 91,8 lm/W

23 576.1 K4

Modulebenaming LED-0328/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2320 lm
Armaturen-lichtstroom 1607 lm
Armatuurrendement 94,5 lm/W

Lichtverdeling



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 48°
Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op onze website www.bega.com.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 24 A / 115 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 31 armaturen
B 16A: 51 armaturen
C 10A: 53 armaturen
C 16A: 86 armaturen

Bestelnummer 23 576.1

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

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edelstaal
- Aluminium gepolijst

Kengetal .1

Kengetal .2

Kengetal .3