

BEGA**23 576.2**

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 Edellaal
Kristalglas met schroefdraad
Extra focusseer-/strooilens van deels
gematteerd kristalglas
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd
aluminium
Siliconenafdichting
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
analoog dimmen
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie
aanwezig
Veiligheidsklasse I
⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 1,7 kg

Lichtbron

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

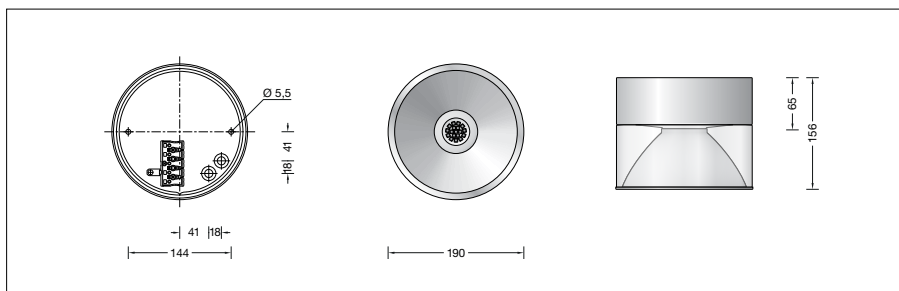
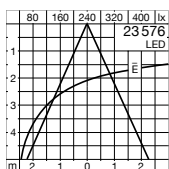
23 576.2 K3

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

23 576.2 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 (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)

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

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

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 48°

Inschakelstroom

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

Bestelnummer 23 576.2

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K
 of 4000 K

3000 K – bestelnummer + **K3**
 4000 K – bestelnummer + **K4**

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edellaal
- Aluminium gepolijst

Kengetal .1

Kengetal .2

Kengetal .3