

BEGA**23 560.1**

Plafondarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondopbouw-diepstraler · binnenarmatuur met mondgeblazen kristalglas en metalen huis. Een focuseer-/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 focuseer-/strooilens van deels gematteerd kristalglas
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd aluminium
Siliconenafdichting
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,5 mm
Afstand 93 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel $\varnothing$ 7-10,5 mm
Aansluitklemmen 2,5²
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-280 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,8 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

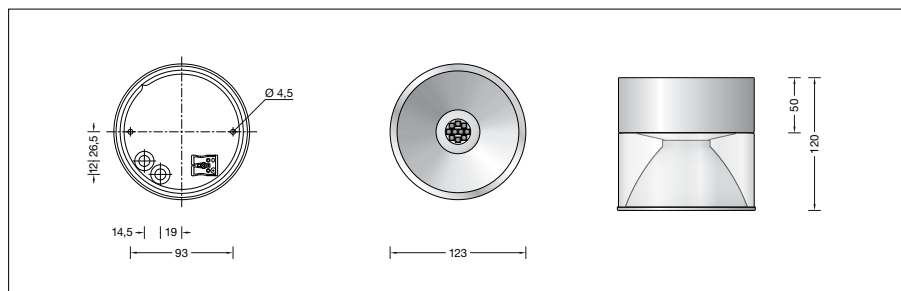
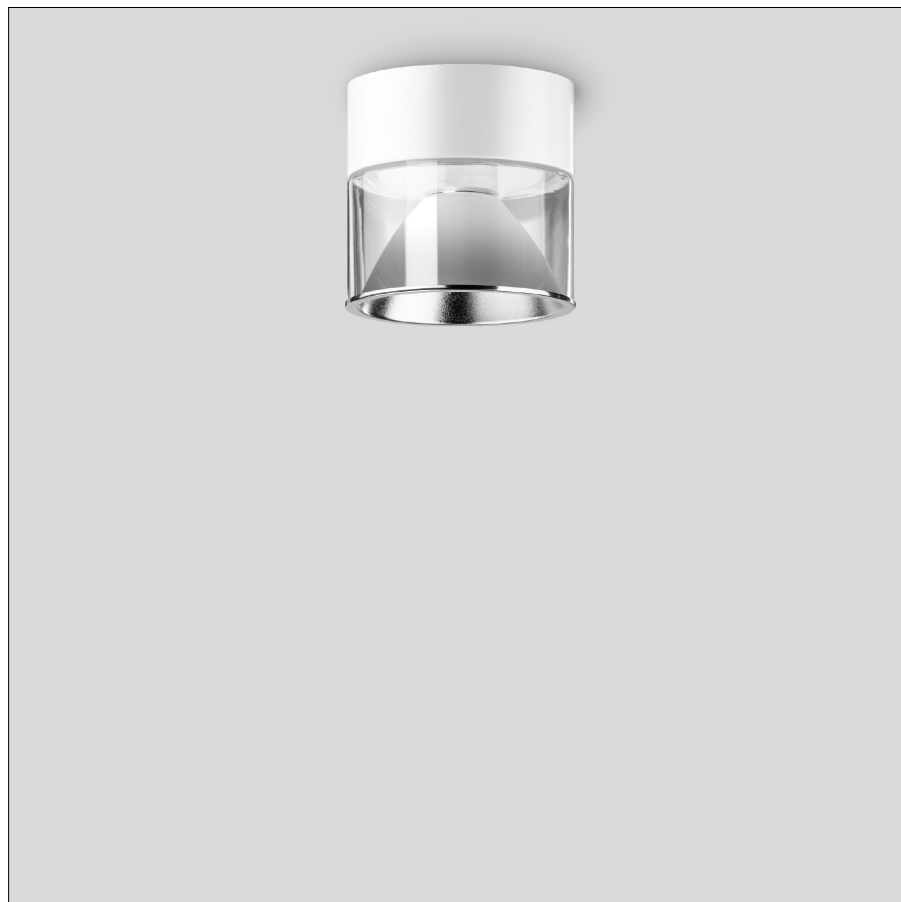
Inschakelstroom: 27 A / 250 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 17 armaturen
B 16 A: 27 armaturen
C 10 A: 28 armaturen
C 16 A: 45 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 6,1 W
Armatuur-aansluitvermogen 7,6 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

23 560.1 K3

Modulebenaming LED-0505/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1030 lm
Armaturen-lichtstroom 625 lm
Armatuurrendement 82,2 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. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 23 560.1

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

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 42°
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.