

BEGA**51 188.5**

Spot da plafoniere met zoomoptiek voor toepassingen binnenshuis

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad**Toepassing**

Plafondarmatuur-diepstraler · binnenarmatuur met focusseerbare zoomoptiek.
Instelbare lichtsterkteverdeling.
Om de lichtsterkteverdeling te wijzigen, zijn optische strooifilters als accessoires verkrijgbaar.
Verandering van de halve bundelbreedte tussen 14° en 51° door de lensunit te draaien.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van gegoten aluminium, oppervlak Kleur fluweelzwart, 2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,5 mm
Afstand 66 mm
Optische lens van silicaatglas
Verstelbare adapterring van metaal met schijvencombinatie van PMMA en geïntegreerd optisch strooifilter
Aansluitklemmen 2,5[□]
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,6 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E, F

Inschakelstroom

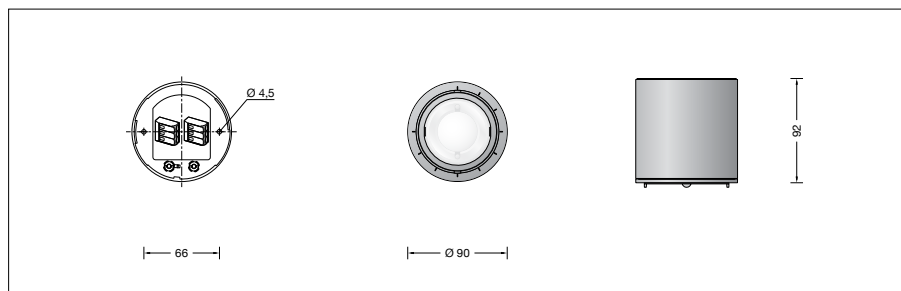
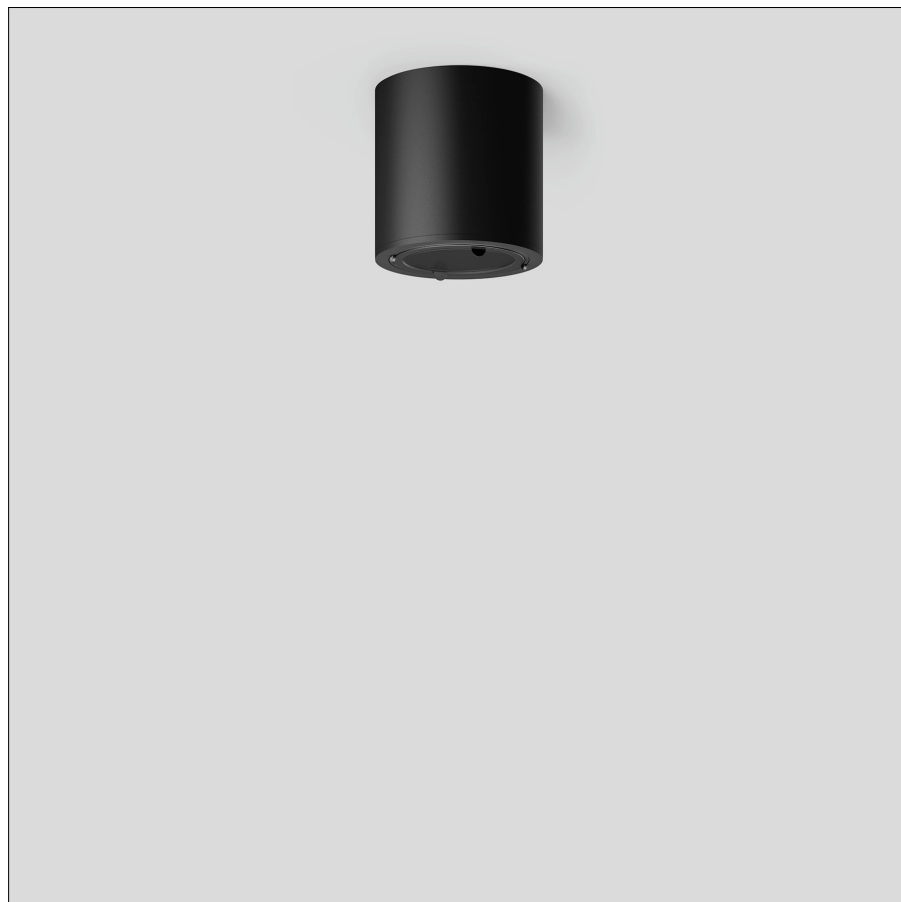
Inschakelstroom: 5 A / 40 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 50 armaturen
B 16 A: 50 armaturen
C 10 A: 80 armaturen
C 16 A: 80 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	8,8 W
Armatuur-aansluitvermogen	10 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ \text{C}$
Levensduurcriteria	50 000 h / L_{70}

51 188.5 K3

Modulebenaming	LED-1218/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1080 lm
Armaturen-lichtstroom	580 lm
Armatuurrendement	58 lm / W

**Lichttechniek**

Instelbare lichtsterkteverdeling
Halve bundelbreedte 14/51°
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.

Accessoires · optische strooifilters

- 13 291** Strooifilter bandvormig
- 13 293** Strooifilter symmetrisch diffuus
- 13 292** Strooifilter asymmetrisch

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 51 188.5

Oppervlak naar keuze

- Fluweelwit
- Fluweelzwart

Kengetal .1
Kengetal .5