

BEGA**50 250.2**

Plafondinbouwarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondinbouw-depstraler · binnenarmatuur
met aluminium armatuurhuis voor naar
beneden gericht, afgeschermd licht.
Armatuur voor aansluiting aan extern LED-
netdeel.

Productbeschrijving

LED-plafondinbouwarmatuur »STUDIO LINE«
van gegoten aluminium – **zonder netdeel**
Behuizingafscherming van aluminium,
oppervlak Kleur fluweelzwart
binnenkleur aluminium mat
Lichtstrooiende siliconenlens
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd
aluminium
Bevestiging van de armaturen met 2 wigvormig
aangebrachte, verstelbare klemmen
1 aansluitkabel met trekontlasting en
steekverbindingssysteem voor BEGA netdeel,
on/off of DALI
Veiligheidsklasse III 
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 0,2 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse E

Accessoires

Netdelen voor LED-armaturen
220-240 V · 0/50-60 Hz met trekontlasting
en steekverbindingssysteem

13 198 Netdeel on/off

13 199 Netdeel DALI

De netdelen zijn uitsluitend bedoeld voor
gebruik met een LED-armatuur.

Voor de accessoires is er een aparte
gebruiksaanwijzing.

Lichttechniek

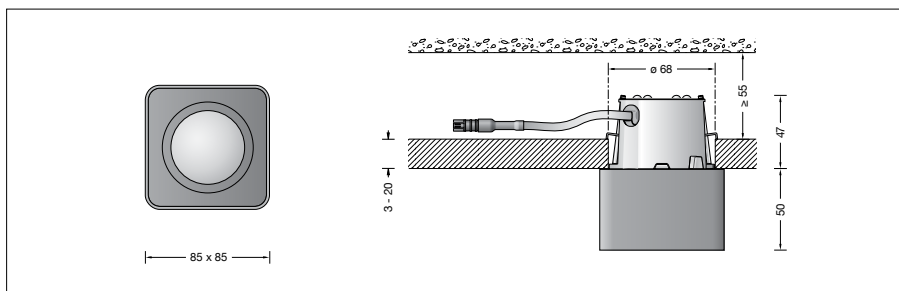
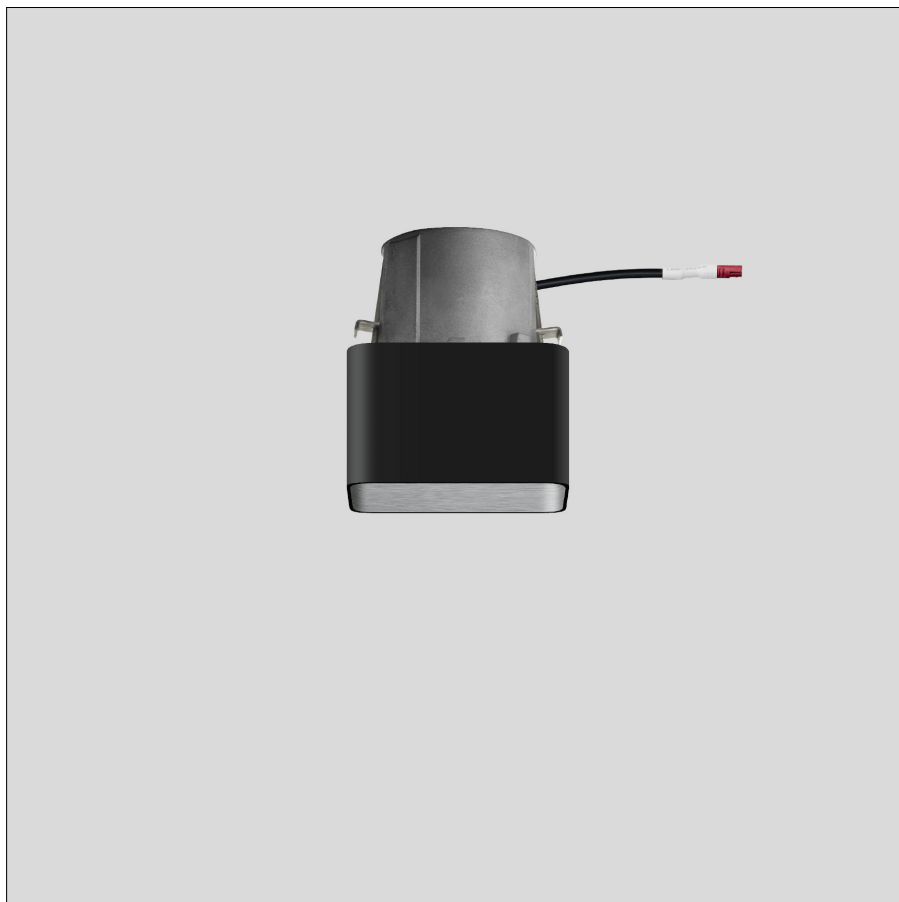
Halve bundelbreedte 48°
Armatuurgegevens voor het lichttechnische
berekeningsprogramma DIALux voor
buitenverlichting, straatverlichting en
binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens
in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op onze
website www.bega.com.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	6,5 W
Armatuur-aansluitvermogen	8 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

50 250.2 K3

Modulebenaming	LED-0500/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	835 lm
Armaturen-lichtstroom	437 lm
Armatuurrendement	54,6 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-module: 240.000 h (L80 B50)
50.000 h (L80 B10)
Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
LED-module: 180.000 h (L80 B50)
50.000 h (L80 B10)

Bestelnummer 50 250.2

Binnenkleur naar keuze

- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

Kengetal .2
Kengetal .4
Kengetal .6