

**BEGA****50 856.6**

Plafondarmatuur · diepstraler voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

## Productdatablad

### Toepassing

Plafondarmatuur-diepstraler · binnenarmatuur met symmetrische lichtsterkteverdeling. Naar beneden gericht, ontspiegeld licht.

### Productbeschrijving

Plafondarmatuur-diepstraler

»STUDIO LINE«

Armatuurhuis van gegoten aluminium,

oppervlak Kleur fluweelwit,

binnenkleur koper mat

Afsluitring · oppervlak chroom

Lichtstrooiende siliconenlens

Reflector van geanodiseerd aluminium

2 bevestigingsgaten  $\varnothing$  4,5 mm

Afstand 36 mm

Aansluitklemmen 2,5<sup>2</sup>

Aarddraadaansluiting

Aansluitklemmen 2-polig voor digitale besturing

LED-netdeel

220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz

DC 176-276 V

DALI-regelbaar

Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig

Veiligheidsklasse I

– Veiligheidssymbool

**CE** – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 0,85 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

### Inschakelstroom

Inschakelstroom: 4,2 A / 30  $\mu$ s

Maximaal aantal armaturen met deze

bouwworm per aardlekautomaat:

B 10A: 50 armaturen

B 16A: 50 armaturen

C 10A: 50 armaturen

C 16A: 50 armaturen

### Lichtbron

Module-aansluitvermogen

8,5 W

Armatuur-aansluitvermogen

10 W

Nominale temperatuur

$t_a = 25^\circ\text{C}$

Omgevingstemperatuur

$t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

### 50 856.6 K3

Modulebenaming

LED-0581/930

Kleurtemperatuur

3000 K

Kleurweergave-index

CRI > 90

Module-lichtstroom

1200 lm

Armaturen-lichtstroom

774 lm

Armatuurrendement

77,4 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.  $t_a = 45^\circ\text{C}$  (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 160.000 h (L 80 B 50)

### Lichttechniek

Halve bundelbreedte  $24^\circ$

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](http://www.bega.com).

### Bestelnummer 50 856.6

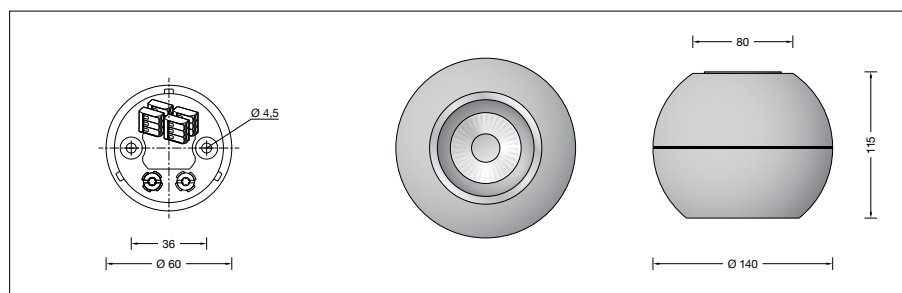
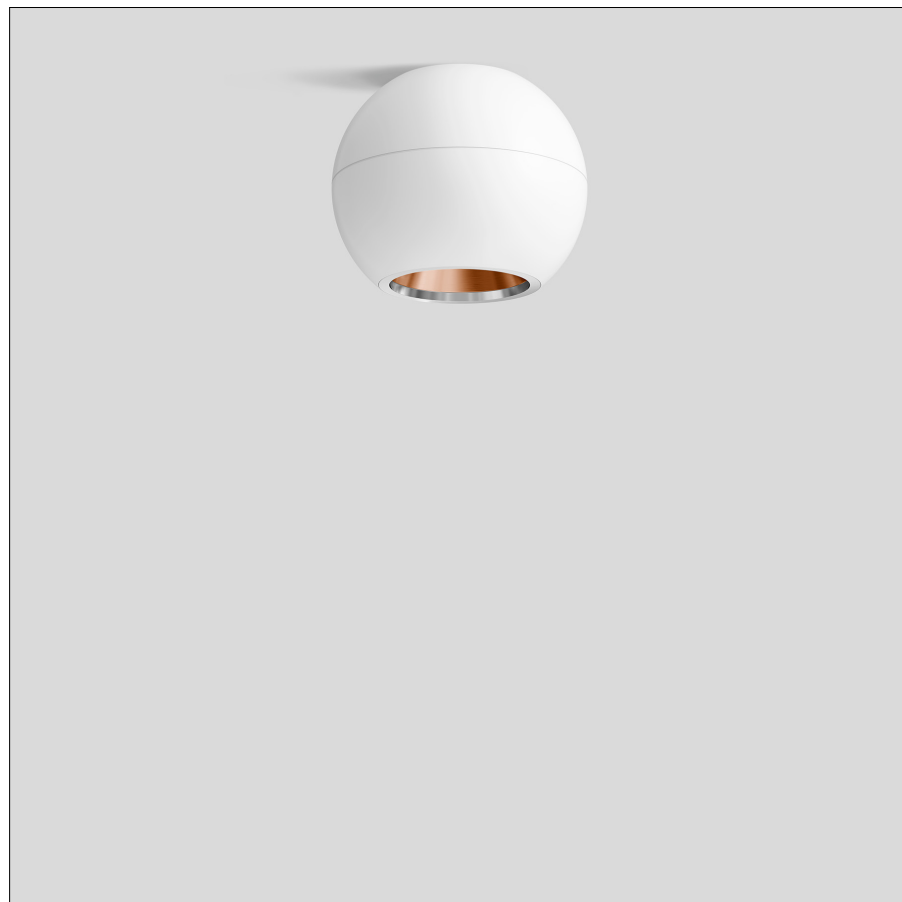
Binnenkleur naar keuze

- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

Kengetal .2

Kengetal .4

Kengetal .6



### Lichtverdeling

