

BEGA**50 894.6**

Plafondinbouwarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondinbouwarmatuur · binnenarmatuur met slagvaste afscherming van kunststof, doorschijnend wit en aluminium armatuurhuis voor aansluiting op een extern LED-netdeel. Voor de inbouw in verlaagde plafonds van 9-25 mm dikte in binnenruimten.

Productbeschrijving

Plafondinbouwarmatuur
»STUDIO LINE« zonder netdeel
Armatuurhuis van aluminium
binnenkleur koper mat
Slagvaste afscherming van kunststof, doorschijnend wit, met bajonetsluiting
Inbouwopening $\varnothing$ 450 mm
Benodigde inbouwdiepte 165 mm
Armatuurhuis met 3 bevestigingsveren en geleideschroeven
2 aansluitkabels met trekontlasting en steekverbindingssysteem voor BEGA netdeel, on/off of DALI
Veiligheidsklasse III 
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 3,1 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Lichttechniek

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.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	42,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	47,6 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

50 894.6 K3

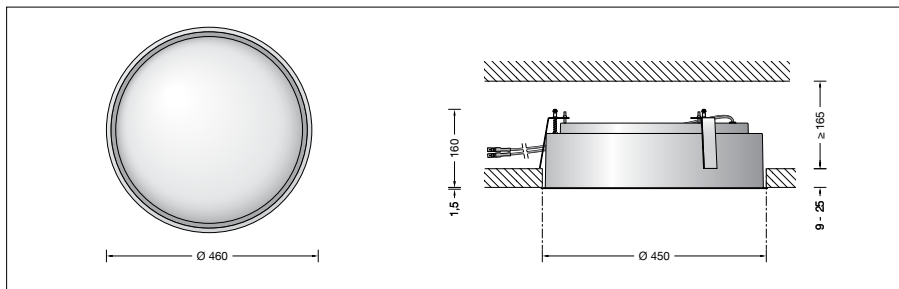
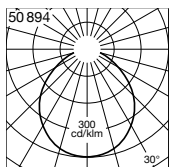
Modulebenaming	LED-0805/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	6135 lm
Armaturen-lichtstroom	3350 lm
Armatuurrendement	70,4 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-module: 112.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-module: 35.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 B 50)

Lichtverdeling



Accessoires

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

13 179 Netdeel on/off

13 175 Netdeel DALI

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

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 50 894.6

Binnenkleur naar keuze

- wit
- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

kengetal .1
kengetal .2
kengetal .4
kengetal .6