

BEGA**50 892.1**

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 wit
Slagvaste afscherming van kunststof, doorschijnend wit, met bajonetsluiting
Inbouwopening $\varnothing$ 280 mm
Benodigde inbouwdiepte 145 mm
Armatuurhuis met 3 bevestigingsveren en geleideschroeven
1 aansluitkabel met trekontlasting en steekverbindingssysteem voor BEGA netdeel, on/off of DALI
Veiligheidsklasse III
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,4 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichttechniek

Armaturegegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armaturegegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de BEGA-website www.bega.com.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	17,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	20,5 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 892.1 K3

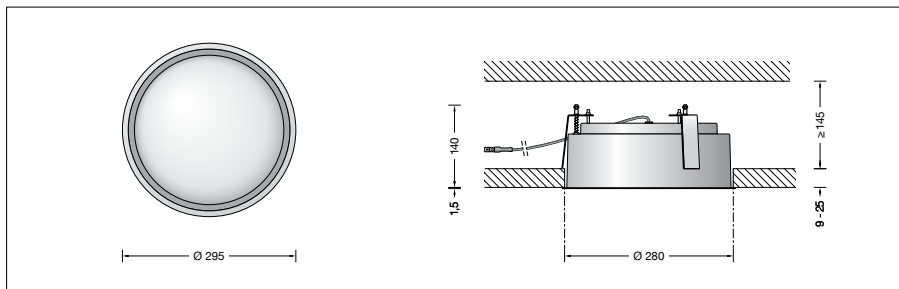
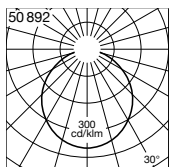
Modulebenaming	LED-0447/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2780 lm
Armaturen-lichtstroom	2026 lm
Armatuurrendement	98,8 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Lichtverdeling



Accessoires

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

13 177 Netdeel on/off

13 173 Netdeel DALI

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

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 50 892.1

Binnenkleur naar keuze

- wit
- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

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