

BEGA**50 896.2**

Plafondinbouw-diepstralers voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondinbouwarmatuur · binnenarmatuur met symmetrisch strooiende lichtsterkteverdeling voor aansluiting aan een extern LED-netdeel. Voor inbouw in verlaagde plafonds met lage diepte in binnenruimten.

Productbeschrijving

Plafondinbouwarmatuur-diepstraler
»STUDIO LINE« zonder netdeel
Armatuurhuis van gegoten aluminium,
oppervlak Kleur fluweelwit,
binnenkleur aluminium mat
Afsluitring · oppervlak chroom
Lichtstrooiende siliconenlens
Reflector van geanodiseerd aluminium
Bevestiging via twee spievormig aangebrachte,
verstelbare klauwen
1 aansluitkabel met trekontlasting en
steekverbindingssysteem voor BEGA netdeel,
on/off of DALI
Veiligheidsklasse III
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 0,65 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse E

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 24°
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	8,5 W
Armatuur-aansluitvermogen	10,2 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

50 896.2 K3

Modulebenaming	LED-0986/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1200 lm
Armaturen-lichtstroom*	884 lm
Armatuurrendement*	86,7 lm/W

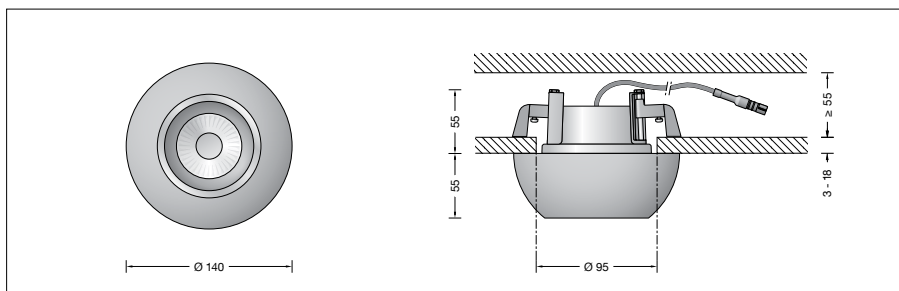
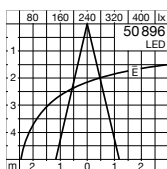
* voorlopige gegevens

Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
LED-module: 170.000 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

13 143 Netdeel on/off**13 168** Netdeel DALI

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

10 440 Inbouwhuis

Voor de accessoires is er een aparte
gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 50 896.2

Binnenkleur naar keuze

- aluminium mat
- messing mat
- koper mat

Kengetal .2

Kengetal .4

Kengetal .6