



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondarmatuur-diepstraler · binnenarmatuur met symmetrisch breedstralende lichtsterkteverdeling. Aansluitklare 6-delige set inclusief extern fasedimbaar LED-netdeel en verbindingkabels tussen de armaturen.

Voor de inbouw in verlaagde plafonds van 3-18 mm dikte in binnenruimten.

Productbeschrijving

Plafondinbouw-diepstraler als aansluitklare

6-delige set inclusief extern netdeel

Armatuurhuis van gegoten zink,

Oppervlak Kleur fluweelwit

Reflectoroppervlak van aluminium

Bevestiging van het armatuur

met 2 bevestigingsveren

Inbouwopening $\varnothing$ 68 mm

Benodigde inbouwdiepte 86 mm

Verbindingskabel met 2-polige steekverbinding tussen armaturen en extern LED-netdeel (zie tekening)

Extern LED-netdeel

220-240 V ~ 50-60 Hz

Dimbaar via een fasenaansnij- of afsnijd-dimmer

Veiligheidsklasse II

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 1,0 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 8 A / 25 μ s

Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 19 armaturen

B 16A: 30 armaturen

C 10A: 19 armaturen

C 16A: 30 armaturen

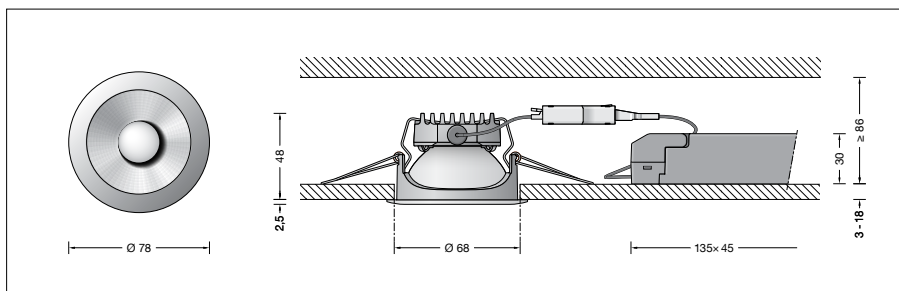
Lichtbron

Module-aansluitvermogen 4 W

Armatuur-aansluitvermogen 33 W

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

Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 25^\circ\text{C}$



51 104.1 K3

Modulebenaming

6x LED-1208/930

Kleurtemperatuur

3000 K

Kleurweergave-index

CRI > 90

Module-lichtstroom

3480 lm

Armaturen-lichtstroom

2040 lm

Armatuurrendement

61,8 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: 103.000 h (L 80 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 25^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 103.000 h (L 80 B 50)

Lichttechniek

Symmetrisch-breedstralende lichtsterkteverdeling

Halve bundelbreedte 50°