



Ombouwkit naar led voor armaturen Beta 2x Fluorescentie i3F 76 en A3F 91.

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
Lichtstroom 11889 lm.
Symmetrische diepstralende distributie.
Installatie Interdistance DTransv. = 0,59 x hu - DLange. = 1,09 x hu.
UGR <22 (EN 12464-1).
Lichtrendement 142 lm/W.
Levensduur (L92/B10): 30000 uur. (tq+25°C)
Levensduur (L85/B10): 50000 uur. (tq+25°C)
Levensduur (L80/B10): 80000 uur. (tq+25°C)
Levensduur (L75/B10): 100000 uur. (tq+25°C)
Levensduur (L75/B10): 50000 uur. (tq+40°C)
Plotselinge afname van de lichtstroom na 50000 h: 0% (C0).
Fotobiologische veiligheid RG0 onbeperkt, risico vrij, in overeenstemming met IEC 62471, IEC/TR 62778.
Conform de normen IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

LICHTBRON

2 lineair LED modules 40W/840.
Fotometrische code 840/339.
Kleurweergave-index CIE 13.3: CRI >80.
IES TM-30 kleurgetrouwindex: Rf = 84 Rg = 95.
CCT nominale kleurtemperatuur 4000 K.
Kleur initiële tolerantie (MacAdam): SDCM 3.

MECHANISCH

Diffusor in zelfdovend V2 gesatineerd polycarbonaat, UV-bestendig, spuitgietwerk, met gladde buitenkant, afdichting.
Montageplaat in gegalvaniseerd staal, in wit gelakt polyester, bevestigd aan de behuizing m.b.v. gegalvaniseerd stalen Ribloc snelbevestigingen, scharnierende opening.
Geconcentreerde distributie elliptische lenzen in methacrylaat, met externe vlakke ondergrond.
Armatuur met beperkt oppervlaktetemperatuur - D -
Afmetingen: 1565x235 mm, hoogte 135 mm. Gewicht 3,68 kg.
Gloeidraadtest, weerstaat 850°C.

ELEKTRISCH

E-VSA 230V-50/60Hz, arbeidsfactor >0,95, constant uitgangsvermogen, klasse I, 1 driver.
Armatuur vermogen 84 W (nominale LED 74 W).
CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
Flikkering: <4%.
VSA 230 Vac/Vdc overeenkomstig EN 60598-2-22, exclusief risicogebieden. Bij DC zijn het vermogen en de stroom standaard gelijk aan 100%, bij AC blijven ze 100%.
Omgevingstemperatuur van -20°C tot +40°C.
Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Retrofit.

Wegens de technologische ontwikkeling van de elektronische componenten kunnen de gegevens wijzigen. Daarom moet tijdens de bestelling bevestiging worden aangevraagd. De lichtstroom en het elektrische vermogen hebben een tolerantie van +/-10% t.o.v. de gegeven waarde. tq +25°C (CIE 121).

Afmetingen en eigenschappen kunnen zonder mededeling worden gewijzigd. ST. 0518

Afdrukdatum: 16/09/2019 - Pagina 1 di 1