



Kit Retrofit Beta 430 ter vervanging van de versie 4x80W T5 Amalgaam

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 27300 lm.
 Symmetrische diepstralende distributie.
 Installatie Interdistance DTransv. = 0,55 x hu - DLange. = 1,23 x hu.
 UGR <22 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 130 lm/W.
 Levensduur (L90/B10): 30000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L85/B10): 50000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L80/B20): 80000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L70/B20): 100000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L70/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

3 lineair LED modules 65W/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

Kabelhouder van wit voorgelakte staal.
 PMMA lenzen met externe vlakke ondergrond (ingespiegeld tot volledige bescherming van de LED-modules te verkrijgen).
 Afmetingen: 1551x430 mm, hoogte 159 mm. Gewicht 6,98 kg.
 Gloeidraadtest, weerstaat 850°C.

ELEKTRISCH

Tweevoudig circuit.
 E-VSA 230V-50/60Hz, arbeidsfactor >0,95, constant uitgangsvermogen, klasse I, 2 driver.
 Armatuur vermogen 210 W (nominale LED 185 W).
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 Flickering: <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