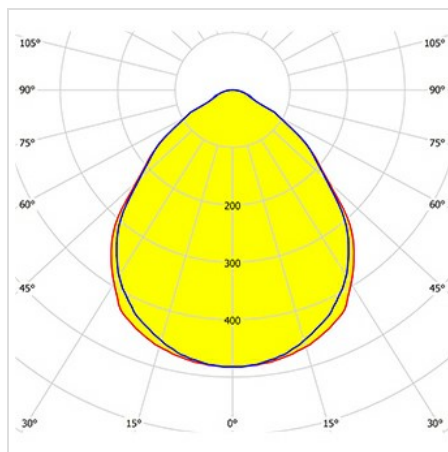


L	621
A	621
H	95

Inbouwarmatuur met LED-bronnen met een hoge mate van bescherming voor installatie op valse plafonds 600x600 mm met zichtbare structuur.

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 3986 lm.
 Directe symmetrische distributie.
 Installatie Interdistance D_{Transv.} = 1,24 x hu - D_{Lange.} = 1,19 x hu.
 Gemiddelde luminantie <1500 cd/m² voor radiale hoeken >65°.
 UGR <18 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 117 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)
 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 10W/840.
 Fotometrische code 840/229.
 Kleurweergave-index CIE 13.3: CRI >80.
 IES TM-30 kleurgetrouwindex: R_f = 84 R_g = 95.
 CCT nominale kleurtemperatuur 4000 K.
 Kleur initiële tolerantie (MacAdam): SDCM 2.

MECHANISCH

Behuizing in gegalvaniseerd staal, in wit gelakt polyester.
 VS geperst, niet brandbaar glas, dikte 4mm, gehard, bevestigd aan het wit gelakte aluminium frame, afdichting, scharnierende opening.
 Afmetingen: 621x621 mm, hoogte 95 mm. Gewicht 6,515 kg.
 IP54 beschermingsgraad.
 Mechanische slagvastheid IK08 (5 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 960°C.

ELEKTRISCH

E-VSA 230V-50/60Hz, arbeidsfactor >0,90, constant uitgangsvermogen, SELV, klasse I, 1 driver.
 Armatuur vermogen 34 W (nominale LED 30 W).
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 Flikkering: <10%.
 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 0°C tot +25°C.
 Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafond inbouw armatuur / Plafondverlichting.
 Plafonduitsnijding 580x580 mm.

TOEPASSINGEN

In omgevingen die bescherming en eenvoudig onderhoud nodig hebben.
 Systemen met een hoge energie-efficiëntie.
 Ziekenhuizen, farmaceutische of chemische laboratoria, asseptische ruimtes, gesteriliseerde ruimtes.

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