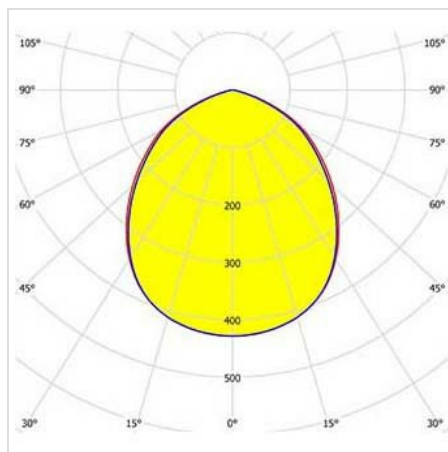
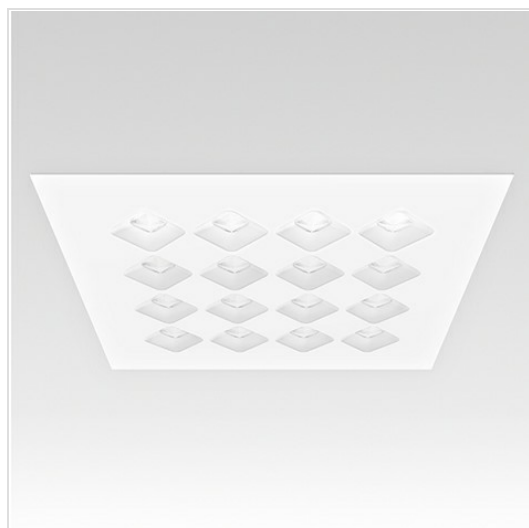


L	621
A	621
H	30

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 2942 lm.
 Notfall Lichtstroom BLF 19,8%.
 Directe symmetrische distributie.
 Installatie Interdistance DTransv. = 1,21 x hu - DRange. = 1,20 x hu.
 UGR <20 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 101 lm/W.
 Levensduur (L95/B10): 30000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L90/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

Vierkante LED module 25W/940.
 Fotometrische code 940/339.
 Kleurweergave-index CIE 13.3: CRI >90.
 IES TM-30 kleurgetrouwindex: Rf = 90 Rg = 101.
 CCT nominale kleurtemperatuur 4000 K.
 Kleur initiële tolerantie (MacAdam): SDCM 3.

MECHANISCH

Behuizing in gegalvaniseerd staal, in wit gelakt polyester.
 Diffuser met diagonale celstructuur van niet verblindend wit polycarbonaat.
 Ruitvormige lenzen met gedifferentieerd oppervlak, geëst en prismatisch voor een diffuus en zacht licht voor optimaal visueel comfort.
 Afmetingen: 621x621 mm, hoogte 30 mm. Gewicht 4,7 kg.
 IP43 beschermingsgraad blootgesteld deel, IP20 verzonken deel.
 Mechanische slagvastheid IK06 (1 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 650°C.

ELEKTRISCH

E-VSA 230V-50/60Hz, arbeidsfactor >0,97, constant uitgangsvermogen, klasse I, 1 driver.
 Armatuur vermogen 29 W (nominale LED 26 W).
 ENEC - CE - Assil Quality.
 EP nooduitvoering, 1 uur autonomie met 24 uur oplaadtijd, zekering. EN 60598-2-22 standaard.
 Flikkering: <4%.
 Omgevingstemperatuur van 0°C tot +25°C.
 Snelle aansluiting.
 Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafond inbouw armatuur.
 Hoogte beperkt tot 30 mm.
 Installatie op valse plafonds met inbouwmaten groter dan 596x596 standaardformaat.
 Installatie na montage van het vals plafond, rustend op de blootgestelde constructie, minimale vrije ruimte van 140 mm vanaf de onderkant van de constructie.
 Gelijktijdige installatie met het valse plafond, minimum leegte van 60 mm vanaf de onderkant van de structuur.

TOEPASSINGEN

Omgevingen waar verspreid en zacht licht vereist is, voor optimaal visueel comfort en een totale afscherming van de lichtbron.

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