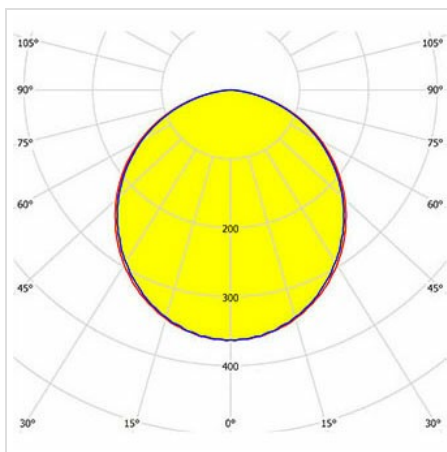


L	596
A	596
H	55

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 3809 lm.
 Notfall Lichtstroom BLF 11,1%.
 Directe distributie met zacht, diffuus en gecontroleerd licht.
 Installatie Interdistance DTransv. = 1,24 x hu - DRange. = 1,21 x hu.
 UGR <21 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 103 lm/W.
 Levensduur (L90/B20): 30000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L80/B20): 50000 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 32W/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

Behuizing in gegalvaniseerd staal, in wit gelakt polyester.
 Platte diffusor, in transparant opaal PMMA, niet-verblindend, bevestigd aan het wit gelakt aluminium, perimetrische frame, scharnierende opening.
 Afmetingen: 596x596 mm, hoogte 55 mm. Gewicht 5,4 kg.
 IP40 beschermingsgraad.
 Mechanische slagvastheid IK08 (5 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 650°C.

ELEKTRISCH

E-VSA 230V-50/60Hz, arbeidsfactor >0,90, constant uitgangsvermogen, klasse I, 1 driver.
 Armatuur vermogen 37 W (nominale LED 33 W).
 ENEC - CE - Assil Quality.
 EP nooduitvoering, 1 uur autonomie met 24 uur oplaadtijd, zekering. EN 60598-2-22 standaard.
 Flikkering: <10%.
 Omgevingstemperatuur van 0°C tot +25°C.
 Snelle aansluiting.
 Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafond inbouw armatuur.
 Op aanvraag: plafondverlichting met frame.

TOEPASSINGEN

In omgevingen waar diffuus, zachte verlichting nodig is voor optimaal visueel comfort en een volledige afscherming van de lichtbron gewenst is.

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