



L	1196
A	296
H	95

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 4085 lm.
 Notfall Lichtstroom BLF 9,5%.
 Directe symmetrische distributie.
 Installatie Interdistance D_{Transv.} = 1,16 x h_u - D_{Lange.} = 1,16 x h_u.
 Gemiddelde luminantie <3000 cd/m² voor radiale hoeken >65°. UGR <19 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 100 lm/W.
 Levensduur (L92/B10): 30000 uur. (t_q+25°C)
 Levensduur (L85/B10): 50000 uur. (t_q+25°C)
 Levensduur (L80/B10): 80000 uur. (t_q+25°C)
 Levensduur (L75/B10): 100000 uur. (t_q+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

2 lineair LED modules 18W/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

Stalen behuizing, geschilderd in wit polyester.
 Plat microprisma scherm van transparant PMMA, van buiten multilenticulair, anti-verblinding, aan de omringende lijst van wit gelakt aluminium bevestigd, pakking, scharnier-opening.
 Anti verblinding opaal polycarbonaat filter voor optimale uniformiteit.
 Afmetingen: 1196x296 mm, hoogte 95 mm. Gewicht 5,32 kg.
 IP54 beschermingsgraad blootgesteld deel, IP20 verzonken deel.
 Mechanische slagvastheid IK08 (5 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 650°C.

ELEKTRISCH

E-VSA 230V-50/60Hz, arbeidsfactor >0,95 bij volle belasting, constant uitgangsvermogen, SELV, klasse I, 1 driver.
 Armatuur vermogen 41 W (nominale LED 36 W).
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 EP nooduitvoering, 1 uur autonomie met 24 uur oplaadtijd, zekering. EN 60598-2-22 standaard.
 Flikkering: <4%.
 Omgevingstemperatuur van 0°C tot +25°C.
 Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafond inbouw armatuur / Plafondverlichting met montagebeugel.
 Plafonduitsnijding 280x1180 mm.

TOEPASSINGEN

Omgevingen met beeldschermtoepassingen, administratiekantoren, kamers met veeleisende visuele taken, waarin diffuus en zacht licht 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. t_q +25°C (CIE 121).

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

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