



L	1265
A	235
H	135

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 7471 lm.
 Breedstralende symmetrische distributie.
 Installatie Interdistance DTransv. = 1,27 x hu - DLange. = 1,26 x hu.
 UGR <22 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 133 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)
 Levensduur (L75/B10): 50000 uur. (tq+35°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 24W/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 staal, geperst uit één stuk, fosfaat behandeling met ijzerzouten, poedercoating in wit epoxy-polyester, UV-bestendig.
 Diffusor in zelfdovend V2 gesatineerd polycarbonaat, UV-bestendig, spuitgietwerk, met gladde buitenkant, afdichting, scharnierende opening m.b.v. gegalvaniseerd stalen klemmen.
 Breedstralende reflector, extra groot, in hoogglans aluminium met titanium-magnesium oppervlaktebehandeling, niet-verblindend.
 Montageplaat in gegalvaniseerd staal, in wit gelakt polyester, bevestigd aan de behuizing m.b.v. gegalvaniseerd stalen Ribloc snelbevestigingen, scharnierende opening.
 Montagebeugel en lock screen clips gemaakt van roestvrij staal AISI 304.
 Armatuur met beperkt oppervlaktetemperatuur - D -
 Afmetingen: 1265x235 mm, hoogte 135 mm. Gewicht 5,65 kg.
 IP65 beschermingsgraad.
 Mechanische slagvastheid IK10 (20 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 850°C.

ELEKTRISCH

E-VSA 230V-50/60Hz, arbeidsfactor >0,95, constant uitgangsvermogen, SELV, Klasse I, 1 driver.
 Armatuur vermogen 56 W (nominale LED 49 W).
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 Flikkering: <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 +35°C.
 Doorvoer voor voedingskabel op de eindkap of bovenaan, via PG 13,5 kabelwartel van zelfdovend nylon.
 Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafond / Hangend / Muur.

TOEPASSINGEN

In industriële omgevingen, winkels en droge, stoffige binnenomgevingen die bloot staan aan incidenteel spatwater.

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).