



L	1570
A	160
H	100

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 8390 lm.
 Directe symmetrische distributie.
 Installatie Interdistance DTransv. = 1,35 x hu - DLange. = 1,24 x hu.
 UGR <22 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 120 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 30W/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 zelfdovend V2 polycarbonaat, spuitgietwerk, grijs RAL 7035.
 Ecologisch verouderingsbestendige afdichtingspakking.
 Soft opale diffuser in zelfdovend V2 gesatineerd polycarbonaat, UV-bestendig, spuitgietwerk.
 Montageplaat-reflectorunit van thermisch verzinkt staal, gelakt in wit polyester, bevestigd aan de behuizing m.b.v. stalen snelbevestigingen, scharnierende opening.
 Goed aansluitende veiligheidsclips voor montage van diffuser van roestvrij staal, opening met schroevendraaier.
 Mogelijkheid voor installateurs om bij het binnenwerk te komen.
 Armatuur met beperkt oppervlaktetemperatuur - D -
 Afmetingen: 1570x160 mm, hoogte 100 mm. Gewicht 3,588 kg.
 IP65 beschermingsgraad.
 Mechanische slagvastheid IK10 (20 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 850°C.

ELEKTRISCH

DALI E-VSA 230V-50/60Hz, power factor >0,97 bij volle belasting, constante stroom output, SELV, klasse I, 1 driver.
 Armatuur vermogen 70 W (nominale LED 62 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 15%, bij AC blijven ze 100%.
 Omgevingstemperatuur van -20°C tot +35°C.
 Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafond / Hangend / Muur.
 Voor een goede werking van het armatuur is er altijd een dimmingstelsel nodig, volledig aangesloten en geprogrammeerd.

MEEGELEVERD

Montagebeugel in roestvrij staal.

TOEPASSINGEN

Droge en stoffige binnenomgevingen die bloot staan aan incidenteel spatwater.
 Armaturen voor diffuse directe/indirecte verlichting voor optimaal visueel comfort.
 Verkeersruimtes, trappenhuizen.
 Voor vrijwel alle omgevingen, mits er geen bijtende stoffen voorkomen en het gebruik van plastic materiaal wordt toegelaten.

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).