



L	1221
A	323
H	81

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 3855 lm.
 Directe distributie met zacht, diffuus en gecontroleerd licht.
 Installatie Interdistance $D_{Transv.} = 1,18 \times hu$ - $D_{Lange.} = 1,23 \times hu$.
 Gemiddelde luminantie $<3000 \text{ cd/m}^2$ voor radiale hoeken $>65^\circ$.
 UGR <19 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 96 lm/W.
 Levensduur (L90/B10): 30000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L85/B10): 50000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L80/B20): 80000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L70/B20): 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

2 lineair LED modules 18W/840.
 Fotometrische code 840/339.
 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 3.

MECHANISCH

Behuizing in wit gelakt staal.
 Sierrand in mat aluminium.
 2MG centrale parabolische reflector, in hoogglans aluminium met titanium-magnesium oppervlaktebehandeling, niet-verblindend, met dwarslamellen, scharnierende opening.
 Filter op de reflector in doorschijnend polycarbonaat.
 Zijdelingse afschermingen in OP opaal acrylaat PMMA.
 Afmetingen: 1221x323 mm, hoogte 81 mm. Gewicht 4,51 kg.
 IP20 beschermingsgraad.
 Gloeidraadtest, weerstaat 650°C.

ELEKTRISCH

DALI E-VSA 230V-50/60Hz, power factor $>0,95$ bij volle belasting, constante stroom output, SELV, klasse I, 1 driver.
 Armatuur vermogen 40 W (nominale LED 35 W).
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 Flickering: $<4\%$.
 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 0°C tot +25°C.
 Relatieve vochtigheid UR: $<85\%$.

INSTALLATIE

Plafondverlichting met montagebeugel.
 Plafondsnijsijding 300x1200 mm.
 Voor een goede werking van het armatuur is er altijd een dimmingstelsel nodig, volledig aangesloten en geprogrammeerd.

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. tq +25°C (CIE 121).

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

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