



L	621
A	621
H	55

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 3809 lm.
 Directe distributie met zacht, diffuus en gecontroleerd licht.
 Installatie Interdistance $D_{Transv.} = 1,24 \times hu$ - $DL_{lange.} = 1,21 \times hu$.
 $UGR < 21$ (EN 12464-1).
 Lichtrendement 106 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: $R_f = 84$ $R_g = 95$.
 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: 621x621 mm, hoogte 55 mm. Gewicht 4,3 kg.
 IP40 beschermingsgraad.
 Mechanische slagvastheid IK08 (5 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 650°C.

ELEKTRISCH

DALI E-VSA 230V-50/60Hz, power factor >0,95 bij volle belasting, klasse I, 1 driver.
 Armatuur vermogen 36 W (nominale LED 32 W).
 ENEC - CE - Assil Quality.
 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.
 Snelle aansluiting.
 Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

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

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