



L	1783
A	62
H	81

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 3487 lm.
 Directe symmetrische distributie.
 Installatie Interdistance DTransv. = 1,38 x hu - DLange. = 1,25 x hu.
 Gemiddelde luminantie <1500 cd/m² voor radiale hoeken >65°.
 UGR <18 (EN 12464-1).
 Lichtrendement 100 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)
 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

Lineaire LED module 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

Huis in thermisch verzinkt staal, gelakt in wit polyester, verkregen door middel van walsen.
 Zoutnevel bestand voor 500uur en dampbestendig voor 700uur.
 Lichtunit in thermisch verzinkt staal, gelakt in wit polyester basis met de vaststelling van veren en intrekbare veiligheid haken in roestvrij staal.
 Intern mat aluminium louvre met prismatisch methacrylaat filter boven de louvre bladen voor maximale afscherming van het louvre compartiment.
 Rechthoekig scherm in zelfdovend polycarbonaat, UV-gestabiliseerd, transparant, met gladde buitenkant.
 Eindkappen in wit polycarbonaat.
 Paar van roestvrij staal schuiven beugels met glijblok schroeven.
 Afmetingen: 1783x62 mm, hoogte 81 mm. Gewicht 5,1 kg.
 IP40 beschermingsgraad.
 Mechanische slagvastheid IK06 (1 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 850°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 35 W (nominale LED 31 W).
 ENEC - CE - Assil Quality.
 Flikkering: <1%.
 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

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

TOEPASSINGEN

Omgevingen met beeldschermtoepassingen, administratieve en representatieve kantoren, openbare kantoren en scholen.

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).