



L	255
A	176
H	344

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.
 Lichtstroom 1516 lm.
 Dubbelzijdige neerwaartse lichtverdeling.
 Lichtrendement 95 lm/W.
 Levensduur (L75/B10): 30000 uur. (tq+25°C)
 Levensduur (L70/B10): 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

LED modules 6W/840.
 Fotometrische code 840/449.
 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 4.

MECHANISCH

Behuizing in zelfdovend V2 polycarbonaat, spuitgietwerk, grijs RAL 7035.
 Reflector in hoogglans aluminium met titanium-magnesium oppervlaktebehandeling, niet-verblindend.
 Diffusor in transparant PMMA, spuitgietwerk met gladde buitenkant en gedifferentieerde prismatische binnenkant.
 Ecologisch verouderingsbestendige afdichtingspakking tussen de behuizing en diffusor.
 Veiligheidssluiting diffusor met 4 bevestigingsclips op de behuizing, van roestvrij staal.
 Afmetingen: 255x176 mm, hoogte 344 mm. Gewicht 2,8 kg.
 IP65 beschermingsgraad.
 Mechanische slagvastheid IK08 (5 joule).
 Gloeidraadtest, weerstaat 650°C.

ELEKTRISCH

E-VSA 230V-50/60Hz arbeidsfactor >0,90, constant uitgangsvermogen, zekering, SELV, klasse II, 1 driver.
 Armatuur vermogen 16 W (nominale LED 14 W).
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 Flikkering: <4%.
 Omgevingstemperatuur van 0°C tot +25°C.
 Kabelinvoer aan de achterzijde door rubberafdichting, of via zijkant na boren.
 Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Muur.

TOEPASSINGEN

Wandmontage, met name geschikt voor buitenverlichting van civiele en industriële gebouwen, portieken, tunnels en wandelpaden.
 Gecontroleerde bilaterale lichtuittreding, zorgt voor gelijkmatige verlichting op werkplekken.
 Beperkt de lichtvervuiling conform NEN-EN 12464-2.

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