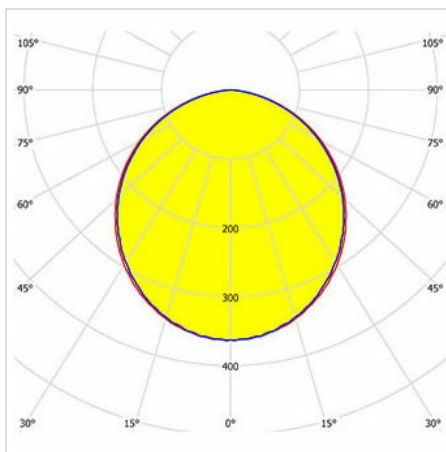


L	596
A	596
H	55

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.

Lichtstroom 3809 lm.

Directe distributie met zacht, diffuus en gecontroleerd licht.

Installatie Interdistance DTransv. = 1,24 x hu - DLange. = 1,21 x hu.

UGR <22 (EN 12464-1).

Lichtrendement 103 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: Rf = 84 Rg = 95.

CCT nominale kleurtemperatuur 4000 K.

Kleur initiële tolerantie (MacAdam): SDCM 3.

MECHANISCH

Behuizing in wit gelakt staal.

Hoogte beperkt tot 55 mm.

Platte diffusor OP van opaal PMMA, niet-verblindend, aan het wit voorgelakte aluminium perimetrisch frame bevestigd, scharnierende opening.

Afmetingen: 596x596 mm, hoogte 55 mm. Gewicht 4,75 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, constante stroom output, SELV, klasse I, 1 driver.

Armatuur vermogen 37 W (nominale LED 33 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 0°C tot +25°C.

Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafond.

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

TOEPASSINGEN

Bijzonder geschikt voor ruimtes met een beperkte hoogte.

Omgevingen waar verspreid en zacht licht vereist is, voor optimaal visueel comfort en een totale afscherming van de lichtbron.

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

3F Filippi S.p.A.

Via del Savena, 28 - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologna / Italy)

CF. 01033260371 - P.I. IT00529461204 - Capitale Sociale Euro 3.000.000 i.v.

Registro imprese di Bologna n. 01033260371 - REA N. 234613

Telefono

Fax

Website

E-mail

+39 051.6529611

+39 051.775884

www.3F-Filippi.it

3F-Filippi@3F-Filippi.it