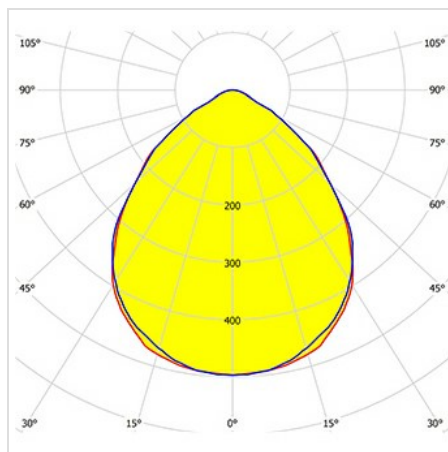


L	599
A	599
H	95

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.

Lichtstroom 4206 lm.

Directe symmetrische distributie.

Installatie Interdistance DTransv. = 1,21 x hu - DLange. = 1,19 x hu.

Gemiddelde luminantie <1500 cd/m² voor radiale hoeken >65°.

UGR <18 (EN 12464-1).

Lichtrendement 93 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

4 LED modules 10W/940.

Fotometrische code 940/229.

Kleurweergave-index CIE 13.3: CRI >90.

IES TM-30 kleurgetrouwindex: Rf = 90 Rg = 101.

CCT nominale kleurtemperatuur 4000 K.

Kleur initiële tolerantie (MacAdam): SDCM 2.

MECHANISCH

Reflector in hoogglans aluminium, hoge reflectie.

VSS gedrukt gelaagd glas gedompeld, niet brandbaar, vast aan de perimeter frame in wit gelakt roestvrij staal, met pakking, scharnierende opening.

Montageframe in wit gelakt roestvrij staal, afdichting, scharnierende opening, roestvrij staal sluitingsschroeven.

Behuizing in gegalaniseerd staal, in wit gelakt polyester.

Afmetingen: 599x599 mm, hoogte 95 mm. Gewicht 12,915 kg.

IP65 beschermingsgraad.

Mechanische slagvastheid IK08 (5 joule).

Gloeidraadtest, weerstaat 960°C.

ELEKTRISCH

E-VSA 230V-50/60Hz, arbeidsfactor >0,95, constant uitgangsvermogen, SELV, klasse I, 1 driver.

Armatuur vermogen 45 W (nominale LED 40 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 100%, bij AC blijven ze 100%.

Omgevingstemperatuur van 0°C tot +25°C.

Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafondverlichting.

Plafonduitsnijding 582x582 mm.

ACCESSOIRES

A0187 - Kabelwartel condensfilter. Aanbevolen voor installaties in ruimtes met temperatuurschommelingen of waar condens kan ontstaan.

TOEPASSINGEN

Vochtige omgevingen met chemische omstandigheden; farmaceutische of chemische laboratoria, asceptische ruimtes, gesteriliseerde ruimtes, platformdak, viaducten.

Omgevingen met veeleisende visuele taken of waar verspreid en zacht licht vereist is, voor optimaal visueel comfort.

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

+39 051.6529611

Fax

+39 051.775884

Website

www.3F-Filippi.it

E-mail

3F-Filippi@3F-Filippi.it