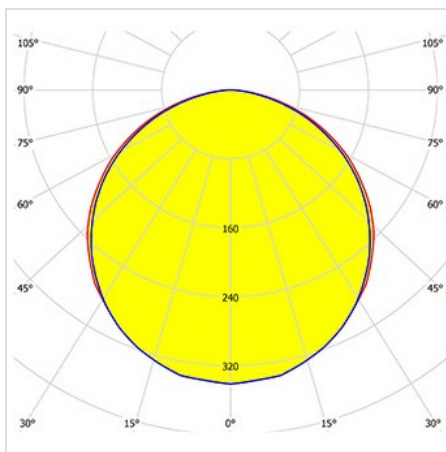


Ø 221

H 103

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100%.

Lichtstroom 1466 lm.

Directe symmetrische distributie.

Installatie Interdistance DTransv. = 1,26 x hu - DLange. = 1,25 x hu.

UGR <25 (EN 12464-1).

Bundelhoek: 114°.

Lichtrendement 78 lm/W.

Levensduur (L90/B10): 30000 uur. (tq+25°C)

Levensduur (L85/B10): 50000 uur. (tq+25°C)

Plotselinge afname van de lichtstroom na 50000 h: 0% (C0).

Fotobiologische veiligheid RG1, risico laag, in overeenstemming met

IEC 62471, IEC/TR 62778.

Conform de normen IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

LICHTBRON

Compacte LED module 2000/840.

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.

Zhaga-compliant Book 3.

MECHANISCH

Behuizing in gegalvaniseerd staal.

Verborgen warmtebegeleider in geanodiseerd aluminium, vergroot, voor optimaal thermisch gebruik van de LED-module.

Parabolische reflector in gepolijst geanodiseerd aluminium, niet-verblindend.

Opaal geëmailleerd glas, dikte 4mm, gehard, geborgd in lijn met de rand.

Montagebeugel in roestvrij staal.

Afmetingen: diameter 221 mm, hoogte 103 mm. Gewicht 2,3 kg.

IP44 beschermingsgraad blootgesteld deel, IP20 verzonken deel.

Mechanische slagvastheid IK08 (5 joule).

Gloeidraadtest, weerstaat 960°C.

ELEKTRISCH

Elektrische componenten op separaat binnenwerk.

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

Armatuur vermogen 18,7 W (nominale LED 16 W).

CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.

Flikkering: <4%.

Omgevingstemperatuur van 0°C tot +25°C.

Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafondverlichting.

Plafonduitsnijing 202 mm.

ACCESSOIRES

A0202 - Verstevigingsbeugels in gegalvaniseerd staal voor verlaagde plafonds in mineraalvezel.

A0214 - Verstevigingsbeugels in gegalvaniseerd staal voor verlaagde plafonds in metalen paneel.

A0204 - Verstevigingsbeugels in staal, wit RAL 9010, voor roosters.

TOEPASSINGEN

In verlaagde plafonds met smalle ruimtes.

Verkeersruimtes, gangen, commerciële omgevingen, expositieruimtes, winkels en etalages.

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