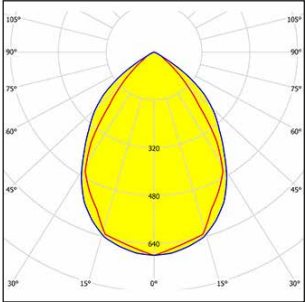
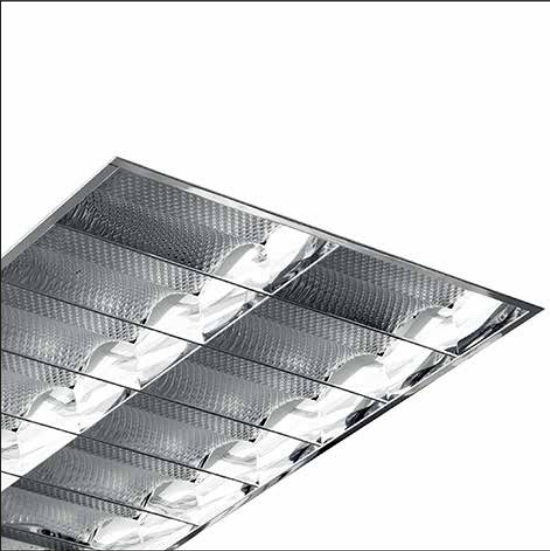




	<table><tr><td>L</td><td>1196 mm</td></tr><tr><td>A</td><td>296 mm</td></tr><tr><td>H</td><td>95 mm</td></tr></table>	L	1196 mm	A	296 mm	H	95 mm
L	1196 mm						
A	296 mm						
H	95 mm						

LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100% (DLOR 100%, ULOR 0%).
Eerste lichtstroom van het armatuur 5024 lm.
Directe symmetrische distributie.
Installatie Interdistance DTransv. = 1,04 x hu - DLange. = 1,10 x hu.
Gemiddelde luminantie <1000 cd/m² voor radiale hoeken >65°.
Tabellarische UGR (CIE 117 - 4H-8H; S=0,25H; 70/50/20): RUG 13,6 - 16,1.
Bundelhoek: 72° - 80°.
Lichtrendement 126 lm/W.
Levensduur (L93/B10): 30000 uur. (tq+25°C)
Levensduur (L90/B10): 50000 uur. (tq+25°C)
Levensduur (L85/B10): 80000 uur. (tq+25°C)
Levensduur (L80/B10): 100000 uur. (tq+25°C)
Plotselinge afname van de lichtstroom na 50000 h: 0% (C0).
Fotobiologische veiligheid RG0, risico vrij, in overeenstemming met IEC 62471, IEC/TR 62778.
Conform de normen IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

LICHTBRON

2 lineair LED modules 18W/840.
Energy efficiency class (UE 2019/2020 - UE 2019/2015): D.
Kleurweergave-index CIE 13.3: CRI >80 (R9 <50%).
IES TM-30 kleurgetrouwindex: Rf = 84 Rg = 95.
CCT nominale kleurtemperatuur 4000 K.
Kleur initiële tolerantie (MacAdam): SDCM 2.

MECHANISCH

Behuizing in gegalvaniseerd staal, in wit gelakt polyester.
2MG parabolische reflector, in hoogglans aluminium met titanium-magnesium oppervlaktebehandeling, niet-verblindend, hoogrendement, met dwarslamellen gesloten aan de bovenkant.
Prismatische platte diffusors, in transparant methacrylaat (PMMA), multilens, niet-verblindend, prismatische buitenkant, gepositioneerd boven de lamellen.
Beschermfolie tegen stof en vingerafdrukken, hechtend, bevestigd op de reflector.
Armatuur met beperkt oppervlaktetemperatuur - D - (EN 60598-2-24)
Afmetingen: 1196x296 mm, hoogte 95 mm. Gewicht 4,905 kg.
IP20 beschermingsgraad.
Mechanische slagvastheid IK02 (0,2 joule).
Gloeidraadtest, weerstaat 650°C.

ELEKTRISCH

E-VSA Halogen Free 230V-50/60Hz, arbeidsfactor 0,95, THD <25%, constant uitgangsvermogen, SELV, klasse I, 1 driver.
Armatuur vermogen 40 W.
CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
SAFE FLICKER: PstLM=<1 en SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 en IEC TR 63158), om een comfortabeler en veiliger licht te garanderen.
Armaturen die voldoen aan EN 60598-2-22 voor stroomvoorziening vanuit een gecentraliseerd noodstelsel CPSS (Central Power Supply System), niet ingebouwd in de armatuur - gebieden met een hoog risico uitgesloten.
Het standaardvermogen en de flux zijn 100% in AC en 100% in DC.
Omgevingstemperatuur van 0°C tot +25°C.
Temperatuurklasse T6 max 85°C.
Relatieve vochtigheid UR: <85%.

INSTALLATIE

Plafond inbouw armatuur / Plafondverlichting met montagebeugel.
Plafonduitsnijding 280x1180 mm.
Alle accessoires die voor dit product zijn bestemd, zijn beschikbaar in de catalogus en op onze website www.3F-Filippi.com.

TOEPASSINGEN

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

WAARSCHUWINGEN

Armatuur ontworpen voor verwijdering/recycling aan het einde van de levensduur.
Lichtbron (alleen LED) vervangbaar door een professional. Professionele vervangbare voeding.

Prestaties worden gemeten en gecertificeerd door ons CTFs2 Fotometrisch Laboratorium (EN 13032, IES LM79); Test en Controles (EN IEC 60598-1, CISPR 15, IEC 61547). 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).