



L	675 mm
A	230 mm
H	80 mm

### LICHTTECHNISCH

Armatuur rendement 100% (DLOR 0%, ULOR 100%).  
 Eerste lichtstroom van het armatuur 6634 lm.  
 Asymmetrische indirecte distributie.  
 Bundelhoek: 77° - 106°.  
 Lichtrendement 118 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

4 lineair LED modules 12W/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 3.

### MECHANISCH

Behuizing in wit gelakt staal.  
 Asymmetrische reflector, in hoogglans aluminium met titanium-magnesium oppervlaktebehandeling, hoogrendement.  
 Bovenste diffusor in transparant polycarbonaat, zelfdovend V2, UV-bestendig.  
 Armatuur met beperkt oppervlaktetemperatuur - D - (EN 60598-2-24)  
 Afmetingen: 675x230 mm, hoogte 80 mm. Gewicht 2,48 kg.  
 IP40 beschermingsgraad.  
 Gloeidraadtest, weerstaat 850°C.

### ELEKTRISCH

E-VSA Halogen Free 230V-50/60Hz, arbeidsfactor 0,95, THD <25%, constant uitgangsvermogen, SELV, klasse I, 1 driver.  
 Armatuur vermogen 56 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

Muur.  
 Alle accessoires die voor dit product zijn bestemd, zijn beschikbaar in de catalogus en op onze website [www.3F-Filippi.com](http://www.3F-Filippi.com).

### TOEPASSINGEN

Omgevingen waar comfortabel licht gewenst is. Armatuur voor wandmontage, met een essentieel en modern design. Geschikt voor kantoren, vergaderzalen en administratieve kantoren.

### 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).

Afmetingen en eigenschappen kunnen zonder mededeling worden gewijzigd.

ST.20251219 - Pagina 1 van 1

### 3F Filippi S.p.A.

Via del Savena, 28 - Z.I. Piastrella - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologna) - Italië  
 Tax Code. 01033260371 - VAT no. IT00529461204 - Share Capital € 3,000,000 fully paid up  
 Bologna Register of Companies no. 01033260371 - REA (economic administrative index) No. 234613

**Web** [www.3F-Filippi.com](http://www.3F-Filippi.com)  
**e-Mail** [3F-Filippi@3F-Filippi.it](mailto:3F-Filippi@3F-Filippi.it)  
**Telefoon** +39.051.6529611  
**Fax** +39.051.775884