



	<b>L</b>	<b>675 mm</b>
	<b>B</b>	<b>230 mm</b>
	<b>H</b>	<b>80 mm</b>

### LICHTTECHNIK

Leuchtwirkungsgrad 100% (DLOR 0%, ULOR 100%).  
 Anfangslichtstrom der Leuchte 6634 lm.  
 Asymmetrische, indirekte Lichtverteilung.  
 Ausstrahlungswinkel: 77° - 106°.  
 Leuchtenlichtausbeute 118 lm/W.  
 Lebensdauer (L93/B10): 30000 Std. (tq+25°C)  
 Lebensdauer (L90/B10): 50000 Std. (tq+25°C)  
 Lebensdauer (L85/B10): 80000 Std. (tq+25°C)  
 Lebensdauer (L80/B10): 100000 Std. (tq+25°C)  
 Plötzliche Lichtstromabnahme nach 50000 Stunden: 0% (C0).  
 Photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 0 (RG 0 = kein Risiko),  
 IEC 62471, IEC/TR 62778.  
 Konform mit den Normen IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

### LICHTQUELLE

4 lineare LED Module 12W/840.  
 Die Energieeffizienzklasse des Produkts (UE 2019/2020 - UE 2019/2015):  
 D.  
 Farbwiedergabeindex CIE 13.3: CRI >80 (R9 <50%).  
 Farbtreue Index IES TM-30: Rf = 84 Rg = 95.  
 CCT Farbtemperatur 4000 K.  
 Anfängliche Farbtoleranz (MacAdam): SDCM 3.

### MECHANIK

Leuchtengehäuse aus Stahlblech, Farbe weiß (RAL 9010).  
 Asymmetrischer Kopreflektor mit hohem Wirkungsgrad aus  
 hochglänzendem Aluminium, Oberflächenbehandelt mit Titan und  
 Magnesium.  
 Obere, transparente Abdeckung aus selbstverlöschendem  
 Spritzguss-Polycarbonat (PC) V2, UV-stabilisiert.  
 Gerät mit begrenzter Oberflächentemperatur. - D - (EN 60598-2-24)  
 Abmessungen: 675x230 mm, Höhe 80 mm. Gewicht 2,48 kg.  
 Schutzart IP40.  
 Glühdrahtprüfung 850°C.

### ELEKTRIK

EVG Halogen Free 230V-50/60Hz, Leistungsfaktor 0,95, THD <25%,  
 konstanter Ausgangsstrom, SELV, Klasse I, 1 Treiber.  
 Systemleistung 56 W.  
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.  
 SAFE FLICKER: PstLM=<1 und SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 und IEC TR  
 63158), um ein angenehmeres und sicheres Licht zu garantieren.  
 Leuchten gemäß EN 60598-2-22 für die Stromversorgung über ein  
 zentrales Notstromsystem CPSS (Central Power Supply System); Bereiche  
 mit hohem Risiko ausgeschlossen. Die voreingestellte Leistungsaufnahme  
 und der voreingestellte Lichtstrom betragen 100% an AC und 100% an  
 DC.  
 Umgebungstemperatur von 0°C bis +25°C.  
 Temperaturklasse T6 max 85°C.  
 Relative Luftfeuchtigkeit UR: <85%.

### INSTALLATION

Wand.  
 Alle Zubehörteile für dieses Produkt finden Sie im Katalog und auf unserer  
 Website [www.3F-Filippi.com](http://www.3F-Filippi.com).

### EINSATZBEREICHE

Räumlichkeiten, in denen ein hoher Beleuchtungskomfort gewünscht wird.  
 Geeignet für Büros, Besprechungsräume, Verwaltungsbüros.

### HINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer  
 konzipiert.  
 Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.  
 Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

Die Leistung wird von unserem Photometrischen Labor CTFs2 gemessen und zertifiziert (EN 13032, IES LM79); Test und Abnahmen (EN IEC 60598-1, CISPR 15, IEC 61547).  
 Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die angeführten Daten eventuellen Aktualisierungen und daher muss bei der Bestellung eine  
 Bestätigung angefordert werden. Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzwert von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert. tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Maße und Details zu Änderungenpflichtig ohne Vorankündigung.

ST.20251219 - Seite 1 von 1

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

Via del Savena, 28 - Z.I. Piastrella - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologna) - Italien  
 Steuer-Nr. 01033260371 - USt-IdNr. IT00529461204 - Gesellschaftskapital Euro 3.000.000 v.e.  
 Firmenregister von Bologna Nr. 01033260371 - REA N. 234613

**Web**  
**e-Mail**  
**Telefon**  
**Fax**

[www.3F-Filippi.com](http://www.3F-Filippi.com)  
[3F-Filippi@3F-Filippi.it](mailto:3F-Filippi@3F-Filippi.it)  
 +39.051.6529611  
 +39.051.775884