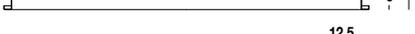
	L	596 mm
	A	596 mm
	H	80 mm

### TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100%.  
 Flux lumineux appareil 6160 lm.  
 Distribution symétrique directe.  
 Entraxe installation Dtransv.= 1,27 x hu - Dlong. = 1,21 x hu.  
 UGR <20 (EN 12464-1).  
 Efficacité lumineuse 131 lm/W.  
 Durée utile (L90/B10): 30000 h. (tq+25°C)  
 Durée utile (L85/B10): 50000 h. (tq+25°C)  
 Durée utile (L80/B20): 80000 h. (tq+25°C)  
 Durée utile (L70/B20): 100000 h. (tq+25°C)  
 Chute soudaine du flux lumineux au bout de 50000 h : 0% (C0).  
 Conformité aux normes IEC 62471, IEC/TR 62778 (RG0 illimité) sur la sécurité photobiologique.  
 Conformité aux normes IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

### SOURCE

3 modules LED linéaires 14W/840.  
 Code photométrique 840/339.  
 Indice de rendu des couleurs CIE 13.3: CRI >80.  
 Indice de Fidélité des couleurs IES TM-30: Rf = 84 Rg = 95.  
 CCT température de couleur nominale 4000 K.  
 Tolérance initiale couleur (MacAdam): SDCM 3.

### MÉCANIQUES

Corps en acier, peint en polyester blanc.  
 Diffuseur plat SP en PMMA transparent, prismatique à l'extérieur, antiéblouissant, bloqué sur le cadre périmétrique en aluminium laqué blanc, ouverture à charnière.  
 Dimensions : 596x596 mm, hauteur 80 mm. Poids 4,5 kg.  
 Degré de protection IP54 pour la partie apparente, IP20 pour la partie encastrée.  
 Résistance mécanique aux chocs IK08 (5 joule).  
 Résistance au fil incandescent à 650°C.

### ÉLECTRIQUES

DALI Câblage électronique 230V-50/60Hz, facteur de puissance >0,95 à pleine charge, courant de sortie constante, classe I, 1 driver.  
 Puissance du luminaire 47 W (nominale LED 41 W).  
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.  
 Flicker : <4%.  
 Ballast 230 Vca/Vcc conforme EN 60598-2-22, zones à haut risque exclues. En CC la puissance et le flux par défaut sont de 15%, et ils restent à 100% en CA.  
 Température ambiante de 0°C à +25°C.  
 Connexion rapide.  
 Humidité relative UR: <85%.

### INSTALLATION

Encastré en appui.  
 Sur demande : encastré en butée avec étriers.  
 Entaille faux-plafond: 580x580 mm.  
 Le fonctionnement correct du luminaire nécessite toujours du système de régulation et contrôle, parfaitement complété et programmé.

### APPLICATIONS

Locaux commerciaux, showrooms, cabinets d'architecture.

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande. Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Dimensions et détails sujets à modifications sans préavis.

ST.20190628 - Page 1 de 1

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

Via del Savena, 28 - Z.I. Piastrella 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologne) - Italie  
 CF. 01033260371 - N° TVA IT00529461204 Capital social 3 000 000 euros e.l.  
 Registre des entreprises de Bologne n° 01033260371 REA N° 234613

**Web** www.3F-Filippi.com  
**E-mail** contact@3f-filippi.fr  
**Téléphone** +33 031 020 20 21  
**Fax** +33 032 588 07 64