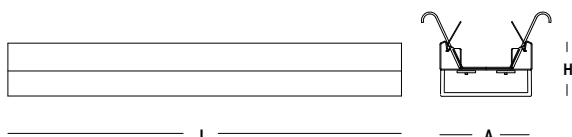


|  |                  |
|--|------------------|
|  | <b>L</b> 1778 mm |
|  | <b>A</b> 62 mm   |
|  | <b>H</b> 81 mm   |

**Unité de lumière pour structure continue 3F Linux S.**
**TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE**

Rendement lumineux 100%.  
 Flux lumineux appareil 6403 lm.  
 Distribution diffuse asymétrique.  
 Efficacité lumineuse 91 lm/W.  
 Durée utile (L92/B10): 30000 h. (tq+25°C)  
 Durée utile (L85/B10): 50000 h. (tq+25°C)  
 Durée utile (L80/B10): 80000 h. (tq+25°C)  
 Durée utile (L75/B10): 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**

2 modules LED linéaires 30W/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**

Unité de lumière en acier galvanisé à chaud, peint en base de polyester blanc avec ressorts de fixation et des crochets de sécurité rétractables en acier inoxydable.  
 Écran rectangulaire en auto-extinguible polycarbonate, stabilisé aux UV, opale, avec surface externe lisse.  
 Dimensions : 1778x62 mm, hauteur 81 mm. Poids 2,83 kg.  
 Degré de protection IP40.  
 Résistance mécanique aux chocs IK06 (1 joule).  
 Résistance au fil incandescent à 850°C.

**ÉLECTRIQUES**

Câblage électronique 230V-50/60Hz, facteur de puissance >0,95, puissance constante en sortie, SELV, classe I, 1 driver.  
 Puissance du luminaire 70 W (nominale LED 62 W).  
 ENEC - CE - Assil Quality.  
 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 100%, et ils restent à 100% en CA.  
 Température ambiante de 0°C à +25°C.  
 Connexion à la structure avec prise 3 broches avec sélection de phase (H05Z-U halogène section de câble gratuite 0,5 mm<sup>2</sup> HT90).  
 Humidité relative UR: <85%.

**INSTALLATION**

Plafond / Suspension / En applique.

**OSSATURE**

Structure câblée en acier zingué à chaud et peint en polyester blanc, obtenu par rolling process (laminage).  
 Résistance au brouillard salin de 300h et à l'humidostat de 700h.  
 Ligne traversante à 5 ou 7 pôles avec des câbles H07Z-U Halogen Free 2,5 mm<sup>2</sup> HT90, avec la borne de connexion rapide, irréversible, début / fin, et les tours de puissance intermédiaires.  
 Élément de jonction linéaire en acier galvanisé à chaud déjà monté sur une extrémité pour former des canaux continus, seules les structures L3556.  
 A20017 - 3F Linux S 5P L3556, la structure 5 pôles avec ligne traversante.  
 A20019 - 3F Linux S 5P L1778, la structure 5 pôles avec ligne traversante.  
 A20024 - 3F Linux S 7P L3556, la structure 7 pôles avec ligne traversante.  
 A20026 - 3F Linux S 7P L1778, la structure 7 pôles avec ligne traversante.

**APPLICATIONS**

Locaux commerciaux, showrooms, magasins et entrepôts.

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