



### TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100%.  
 Flux lumineux appareil 4758 lm.  
 Distribution symétrique contrôlée.  
 UGR <22 (EN 12464-1).  
 Efficacité lumineuse totale 136 lm/W.  
 Durée utile (L90/B10): 30000 h. (tq+25°C)  
 Durée utile (L85/B10): 50000 h. (tq+25°C)  
 Durée utile (L70/B10): 50000 h. (tq+40°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.  
 Conformité à la normative UE 1194/2012.

### MÉCANIQUES

Corps en polycarbonate anti-feu V2, moulé par injection en gris RAL 7035.  
 Joint d'étanchéité, écologique, non vieillissant, injecté.  
 Écran en polycarbonate photogravé intérieurement, anti-feu V2, stabilisé aux UV, moulé par injection, avec surface externe lisse ouverture antivandale.  
 Réflecteur porte-câblage en acier zingué à chaud, peint en polyester blanc, fixé au corps par des dispositifs rapides en acier, ouverture à charnière.  
 Crochets intégrés au ras du corps, en acier inox, pour la fixation du diffuseur, ouverture par tournevis.  
 Possibilité d'accès à l'intérieur de l'appareil pour les initiés.  
 Appareil à température superficielle limitée. - D -  
 Certificat CSI pour les locaux contenant des produits alimentaires.  
 Dimensions : 1570x100 mm, hauteur 100 mm. Poids 2,67 kg.  
 Degré de protection IP65.  
 Résistance mécanique aux chocs IK10 (20 joule).  
 Résistance au fil incandescent à 850°C.

### ÉLECTRIQUES

Câblage électronique 230V-50/60 Hz, facteur de puissance >0,90, puissance constante en sortie, SELV, classe I.  
 Puissance du luminaire 35 W.  
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.  
 Flicker : <10%.  
 Température ambiante de -30°C à +40°C.  
 Humidité relative UR: <95%.

### SOURCE

Module LED linéaire de 30W/840.  
 Code photométrique 840/339.  
 Indice de rendu des couleurs CRI >80.  
 CCT température de couleur nominale 4000 K.  
 Tolérance initiale couleur (MacAdam): SDCM 3.

### DOTATION

Étriers de fixation en acier inox.

### APPLICATIONS

Virtuellement dans tous les locaux à condition que les agents agressifs (exhalations/atmosphères), qui compromettent l'utilisation des matières plastiques, le permettent.  
 Il n'est pas non plus indiqué sur des surfaces sujettes à de fortes vibrations, exposées aux agents atmosphériques et sur des câbles ou des jalons.  
 Les appareils 3F Linda LED Ice peuvent être installés dans les locaux avec un degré d'humidité pouvant atteindre 95 %.

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. 0617

Date d'impression: 27/06/2017

3F Filippi S.p.A.  
 Via del Savena, 28 - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologna / Italy)  
 CF. 01033260371 - P.I. IT00529461204 - Capitale Sociale Euro 3.000.000 i.v.  
 Registro imprese di Bologna n. 01033260371 - REA N. 234613

Téléphone +39 051.6529611  
 Fax +39 051.775884  
 Web Site [www.3F-Filippi.it](http://www.3F-Filippi.it)  
 E-Mail [3F-Filippi@3F-Filippi.it](mailto:3F-Filippi@3F-Filippi.it)