



L	1565 mm
A	235 mm
H	105 mm

### TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100%.  
 Flux lumineux appareil 9402 lm.  
 Distribution symétrique large.  
 Entraxe installation Dtransv. = 1,47 x hu - Dlong. = 1,27 x hu.  
 UGR <20 (EN 12464-1).  
 Efficacité lumineuse 134 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)  
 Durée utile (L75/B10): 50000 h. (tq+35°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

Corps en acier moulé monobloc, traitement de phosphodégraissage aux sels de fer, peint avec poudre époxypolyester blanche, stabilisé aux U.V.  
 Verre transparent non combustible, trempé, fixé au cadre périmétral monobloc en acier zingué, joint d'étanchéité, ouverture à charnière par crochets en acier zingué.  
 Récupérateur de flux large, surdimensionné, en aluminium brillant, avec traitement en surface au titane et magnésium, absence d'irisation.  
 Élément porte-câblage en acier zingué à chaud, peint en polyester blanc, fixé au corps par des dispositifs rapides "Ribloc" en acier zingué, ouverture à charnière.  
 Supports de montage et clips de verrouillage d'écran en acier inox AISI 304.  
 Appareil à température superficielle limitée. - D -  
 Dimensions : 1565x235 mm, hauteur 105 mm. Poids 9,95 kg.  
 Degré de protection IP65.  
 Résistance mécanique aux chocs IK09 (10 joule).  
 Résistance au fil incandescent à 960°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).  
 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 100%, et ils restent à 100% en CA.  
 Température ambiante de -20°C à +35°C.  
 Entrée ligne sur l'embout ou supérieure, avec presse-câble PG 13,5 en nylon anti-feu.  
 Humidité relative UR: <85%.

### INSTALLATION

Plafond / Suspension / En applique.

### APPLICATIONS

Locaux industriels, entrepôts et intérieurs non humides, poussiéreux, avec des jets d'eau occasionnels.

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