



L	602 mm
A	190 mm
H	52 mm

Ce produit est indiqué pour l'installation sur rail électrifié triphasé "Binario 3F".

TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100%.
Flux lumineux appareil 6928 lm.
Distribution directe double asymétrique large.
UGR <22 (EN 12464-1).
Efficacité lumineuse 165 lm/W.
Durée utile (L95/B10): 30000 h. (tq+25°C)
Durée utile (L90/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+50°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

Module LED linéaire de 40W/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.
Verres à double asymétrie BAT large en méthacrylate transparent avec surface externe plate.
Dimensions : 602x190 mm, hauteur 52 mm. Poids 3,32 kg.
Degré de protection IP40.
Résistance mécanique aux chocs IK06 (1 joule).
Résistance au fil incandescent à 650°C.

ÉLECTRIQUES

Câblage électronique 230V-50/60Hz, facteur de puissance >0,95, puissance constante en sortie, classe I, 1 driver.
Puissance du luminaire 42 W (nominale LED 37 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 +50°C.
Connexion à la structure avec prise 3 broches avec sélection de phase (H05Z-U halogène section de câble gratuite 0,5 mm² HT90).
Humidité relative UR: <85%.

INSTALLATION

Plafond / Suspension / En applique.

OSSATURE

Structure câblée 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 mm² 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