



L	255 mm
A	176 mm
H	344 mm

TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100%.
 Flux lumineux appareil 1516 lm.
 Distribution bilatérale vers le bas.
 Efficacité lumineuse 95 lm/W.
 Durée utile (L75/B10): 30000 h. (tq+25°C)
 Durée utile (L70/B10): 50000 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

Modules LED 6W/840.
 Code photométrique 840/449.
 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 4.

MÉCANIQUES

Corps en polycarbonate anti-feu V2, moulé par injection en gris RAL 7035.
 Récupérateur de flux en aluminium brillant, avec traitement en surface au titane et magnésium, absence d'irisation.
 Diffuseur en PMMA transparent, moulé par injection, avec surface externe lisse et surface interne à prismes différenciés.
 Joints d'étanchéité entre le corps et le diffuseur, en EPDM écologique non vieillissant.
 Fermeture de sécurité du diffuseur au moyen de 4 crochets de fixation au corps, en acier inox.
 Dimensions : 255x176 mm, hauteur 344 mm. Poids 2,8 kg.
 Degré de protection IP65.
 Résistance mécanique aux chocs IK08 (5 joule).
 Résistance au fil incandescent à 650°C.

ÉLECTRIQUES

Câblage électronique 230V-50/60Hz, facteur de puissance >0,90, puissance constante en sortie, fusible, SELV, classe II, 1 driver.
 Puissance du luminaire 16 W (nominale LED 14 W).
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 Flicker : <4%.
 Température ambiante de 0°C à +25°C.
 Entrée de la ligne sur le dos par une bague d'étanchéité en caoutchouc ou latéral après percement.
 Humidité relative UR: <85%.

INSTALLATION

En applique.

APPLICATIONS

Fixation murale, particulièrement indiqué pour l'éclairage externe de bâtiments civils et industriels, d'arcades, de passages souterrains et de parcours piétonniers.
 La distribution contrôlée bilatérale vers le bas permet d'optimiser l'uniformité de l'éclairage sur les plans de travail.
 Maîtrise de la pollution lumineuse conformément à la norme EN 12464-2.

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