



L	675 mm
A	230 mm
H	80 mm

TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100% (DLOR 4%, ULOR 96%).
 Flux lumineux initial du luminaire 6498 lm.
 Distribution directe-indirecte asymétrique.
 Luminance moyenne <1000 cd/m² pour angles >65° radiaux.
 Angle d'ouverture : 108° - 110°.
 Efficacité lumineuse 120 lm/W.
 Durée utile (L93/B10): 30000 h. (tq+25°C)
 Durée utile (L90/B10): 50000 h. (tq+25°C)
 Durée utile (L85/B10): 80000 h. (tq+25°C)
 Durée utile (L80/B10): 100000 h. (tq+25°C)
 Chute soudaine du flux lumineux au bout de 50000 h : 0% (C0).
 Sécurité photobiologique conforme à la norme IEC/TR 62778: (RG0) (IEC 62471).
 Conformité aux normes IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

SOURCE

4 modules LED linéaires 12W/840.
 La classe d'efficacité énergétique du produit (UE 2019/2020 - UE 2019/2015) : D.
 Indice de rendu des couleurs CIE 13.3: CRI >80 (R9 <50%).
 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 galvannealed, peint en époxy polyester blanc avec rainurage réticulaire pour une émission de lumière directe élevée.
 Film de protection en polycarbonate opale sur la zone réticulaire inférieure.
 Récupérateur de flux asymétrique haut rendement en aluminium brillant avec traitement en surface au titane et magnésium.
 Diffuseur supérieur en acrylique opale.
 Appareil à température superficielle limitée. - D - (EN 60598-2-24)
 Dimensions : 675x230 mm, hauteur 80 mm. Poids 2,665 kg.
 Degré de protection IP40.
 Résistance au fil incandescent à 650°C.

ÉLECTRIQUES

Câblage électronique DALI-2, PUSH-DIM, Halogen Free 230V-50/60Hz, facteur de puissance 0,95 à pleine charge, THD <25%, courant de sortie constant, SELV, classe I, 1 driver, 1 adresse DALI.
 Puissance du luminaire 54 W.
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 SAFE FLICKER: PstLM=<1 et SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 et IEC TR 63158), pour garantir une lumière plus confortable et sans danger.
 Luminaire conforme à la norme EN 60598-2-22 pour l'alimentation électrique à partir d'un système de secours centralisé CPSS (Central Power Supply System), non intégrés au luminaire - zones à haut risque exclues. La puissance et le flux par défaut sont de 100% en AC et de 15% en DC.
 Température ambiante de 0°C à +25°C.
 Classe de température T6 max 85°C.
 Humidité relative UR: <85%.

INSTALLATION

En applique.
 Tous les accessoires dédiés à ce produit sont disponibles sur le catalogue et sur notre site www.3F-Filippi.com.

APPLICATIONS

Dans des locaux requérant une lumière confortable. Luminaire pour fixation au mur, au design essentiel et moderne. Indiqué pour les bureaux, salles de réunions, bureaux de direction.

GESTION DE LA LUMIÈRE

Réglage minimum recommandé: 10%.
 L'appareil, équipé d'un pilote DALI-2, peut être contrôlé manuellement avec la technologie 3F Easy Dim ou automatiquement/manuellement avec la technologie 3F Smart Dimming et/ou systèmes DALI centralisés.
 La certification DALI-2 arantit l'interopérabilité avec d'autres appareils ayant la même certification.
 Dans les systèmes électriques sans système de régulation (manuel ou automatique) et le bus DALI, un cavalier approprié doit être réalisé sur les bornes DA-DA de l'appareil.

MISE EN GARDE

Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
 Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
 Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.

Les performances sont mesurées et certifiées par notre Laboratoire Photométrique CTFs 2 (EN 13032, IES LM79); Test et Essais (EN IEC 60598-1, CISPR 15, IEC 61547). 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.20251219 - 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 3F-Filippi@3F-Filippi.it
Téléphone +39.051.6529611
Fax +39.051.775884