



L	843 mm
A	280 mm
H	2060 mm

## TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100%.  
 Flux lumineux appareil 6754 lm.  
 Distribution directe-indirecte.  
 Entraxe installation Dtransv. = 1,13 x hu - Dlong. = 1,19 x hu.  
 UGR <16 (EN 12464-1).  
 Efficacité lumineuse 130 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)  
 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 linéaires 23W/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 aluminium extrudé laqué noir.  
 Têtes en zamak peint en noir.  
 Tige en acier inox peint en noir avec une section carrée de 30x30 mm fixée sur un base en acier peint en noir, dimensions 290x480 mm.  
 Lentille primaire en PMMA pour blindage total de la source.  
 Filtre en polycarbonate opale anti-éblouissement pour uniformité de la luminosité.  
 Lentille externe de valeur esthétique particulière en PMMA satiné pour l'optimisation de la distribution de la lumière et le confort visuel.  
 Film Supérieur en polycarbonate transparent.  
 Dimensions : 843x280 mm, hauteur 2060 mm. Poids 15 kg.  
 Degré de protection IP40.  
 Résistance mécanique aux chocs IK06 (1 joule).  
 Résistance au fil incandescent à 650°C.

## ÉLECTRIQUES

DALI Câblage électronique 230V-50/60Hz, facteur de puissance >0,95 à plein charge, sortie de courant constant, SELV, classe I, 1 driver.  
 Puissance du luminaire 52 W (nominale LED 46 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 15%, et ils restent à 100% en CA.  
 Température ambiante de 0°C à +25°C.  
 Touch DALI touch control intégré dans la potence, pour allumer et éteindre et régler indépendamment les deux émissions.  
 Humidité relative UR: <85%.

## INSTALLATION

Sol.

## DOTATION

Alimentation avec câble transparent de 2,5 m de longueur, fiche schuko.

## APPLICATIONS

Positionnement libre et flexible pour un éclairage localisé sur le poste de travail.  
 Environnements où, pour des raisons techniques, les points d'éclairage au plafond et les environnements comportant des tâches visuelles extrêmes ne peuvent pas être équipés, où un éclairage diffus et doux est requis pour un confort visuel optimal de l'environnement et une protection totale de la source.  
 Locaux informatisés, bureaux de direction et de représentation.

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