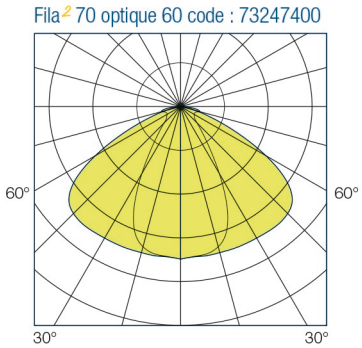
SÉCURLITE
LUMIÈRE DURABLE

Fiche technique

FILA²70 CLAIR + OPTIQUE 60° – FT0268

FILA ² 70
CLAIR + OPTIQUE 60°

Caractéristiques



- Tension nominale : 220-240V AC, 50/60 Hz
- Plage de tension d'entrée : 198-264 V AC
- Classe de protection : 1
- IP : 67
- IK : 10 / 20 joules
- ERP/ IGH : test au fil incandescent 850° / 30 s
- Température ambiante nominale de fonctionnement : 25° C
- Température d'utilisation : -20° C … +35° C
- VK21 en applique, VK21 en plafonnier, VK21 suspendu
- IRC : 80
- SDCM : 3
- Risque photobiologique : RG0
- Source lumineuse de classe énergétique C
- Maintien du flux : L80B10 / supérieur à 72 000 h
- Maintien du flux : L90B50 / 52 000 h
- Nombre de cycle de commutation du détecteur : 1 000 000 à charge max.
- Luminaire réparable. Pièces détachées disponibles sur demande
- Garantie 5 ans, détail des conditions consultable sur securlite.com
- **Attaches/fixations vendues séparément (voir les références rubrique FIXATIONS page 2).**

Applications

- Luminaire architectural avec optique 60° pour environnement intérieur ou extérieur soumis à vandalisme moyen
- Conditions d'utilisations :
  - UGR et GR à valider par une étude d'éclairage suivant l'environnement
  - Positions d'installation : se référer à la notice d'installation

Matériaux

- Corps en polycarbonate clair stabilisé UV, Ø 66 mm, épaisseur 2 mm
- Bornier débrochable
- Optique de contrôle de flux 60°
- Embouts et supports en inox 304L ou inox 316L (suivant version)
- Etanchéité par compression joint silicone
- Fermeture par 2 vis inox CHC à chaque extrémité
- Un presse-étoupe IP67 ISO M20 à une extrémité
- RoHS : les produits ne contiennent pas de substances interdites telles que définies dans la directive européenne 2011/65/UE et avenants

Couleurs / parachèvements

- Corps en polycarbonate clair avec platine réflecteur

Données techniques et dimensionnelles fournies à titre indicatif et modifiables sans préavis. Nous consulter au préalable.

17/02/2025

Sécurlite – Z.I. des Ajeux – 72 400 La Ferté-Bernard – France – Tél. : +33 2 43 60 40 00 – Fax : +33 2 43 60 40 09 – www.securlite.com

SÉCURLITE
LUMIÈRE DURABLE

Fiche technique

FILA² 70 CLAIR + OPTIQUE 60° – FT0268

Câblage

- Bornier d'alimentation : connecteur pour section de fils
  - 1,5 mm² (câbles 3G1.5mm2 ou 5G1.5mm2)
  - 2.5mm2 (câbles 3 G2.5mm2 uniquement)
- 1 entrée par presse étoupe pour câble Ø 6 mm à 12 mm maximum

Visserie

- Fermeture des embouts avec 2 vis de fixation en inox M6 empreinte de type CHC

Options

- Câblage traversant : ajouter le suffixe **9101** au code produit - (ex : 73xxxxxx **9101**)
- Connexion rapide : ajouter le suffixe **9102** au code produit - (ex : 73xxxxxx **9102**)
- Connexion rapide + câblage traversant : ajouter le suffixe **9103** au code produit - (ex : 73xxxxxx **9103**)
- Visserie inox antivandalisme (VK22) : ajouter le suffixe **9701** au code produit - (ex : 73xxxxxx **9701**)
- Montage en ligne : ajouter le suffixe **9801** au code produit - (ex : 73xxxxxx **9801**)

Fixations *(A commander séparément)*

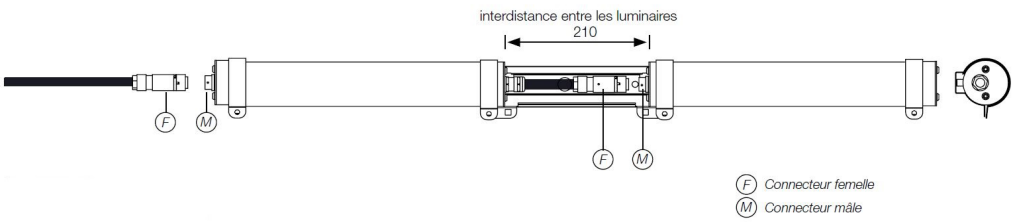
Versions FILA² 70 :

- Kit supports inox 304L fixation applique, à vis standard pour Fila² 70 mm – code **98737001**
- Kit supports inox 304L fixation applique, à grenouillère pour Fila² 70 mm – code **98737002**
- Kit supports inox 304L fixation à suspendre, à vis standard pour Fila² 70 mm – code **98737003**
- Kit supports inox 316L fixation applique, à vis standard pour Fila² 70 mm – code **98738001**
- Kit supports inox 316L fixation à suspendre, à vis standard pour Fila² 70 mm – code **98738003**
- Kit supports PC/inox fixation applique, à vis standard pour Fila² 70 mm – code **98777001**

Un kit contient deux supports.
Option vis antivandales : rajouter le suffixe 9701 au code produit : exemple 987370019701

Version Montage en ligne FILA²:

- Kit pièces de jonction inox 304L pour Fila² 70 mm – code **98737004**
- Kit pièces de jonction inox 316L pour Fila² 70 mm – code **98738004**



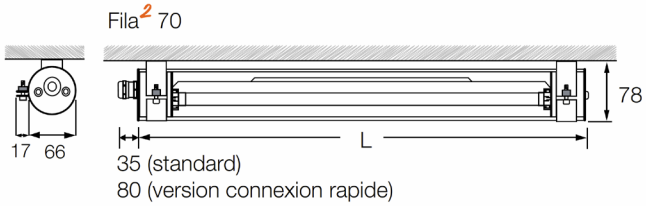
Utilisation uniquement en association avec le code option complémentaire 9801 (montage en ligne) : exemple 732474009801
Option vis antivandales : rajouter le suffixe 9701 au code produit : exemple 987370049701

Homologation

Certificats disponibles :

- Certificat CE (d'après EN60598-1 / 2-1)
- Certificat test fil incandescent (selon les produits)

Dimensions



Données techniques et dimensionnelles fournies à titre indicatif et modifiables sans préavis. Nous consulter au préalable.

Sécurlite – Z.I. des Ajeux – 72 400 La Ferté-Bernard – France – Tél. : +33 2 43 60 40 00 – Fax : +33 2 43 60 40 09 – www.securlite.com

Fiche technique

FILA²70 CLAIR + OPTIQUE 60° – FT0268

Données techniques et codes commande

FILA² 70 LED Diffuseur Clair + Optique 60°									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	19	-	>0,9	690	2424	128	73247300	73248300
2 modules LLC1300	4000	19	-	>0,9	690	2527	133	73247400	73248400
3 modules LLC1300	3000	26	-	>0,9	970	3474	134	73257300	73258300
3 modules LLC1300	4000	26	-	>0,9	970	3620	139	73257400	73258400
4 modules LLC1300	3000	36	-	>0,9	1250	4850	135	73267300	73268300
4 modules LLC1300	4000	36	-	>0,9	1250	5054	140	73267400	73268400
5 modules LLC1300	3000	41	-	>0,9	1530	5574	136	73277300	73278300
5 modules LLC1300	4000	41	-	>0,9	1530	5810	142	73277400	73278400

Notice d'utilisation : www.securlite.com (NOT0750)