



FILA² LED Diffuseur Coextrudé PC/PMMA

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 selon norme NF EN 60598-1
- VK21 en applique, VK21 en plafonnier, VK21 suspendu
- IRC : 80
- SDCM : 3
- Risque photobiologique : RG0
- Maintien du flux : L80B10 / supérieur à 72 000 h
- Maintien du flux : L90B50 / 52 000 h

Applications

- Luminaire architectural pour environnement intérieur ou extérieur soumis à vandalisme moyen
- Conditions d'utilisations :
 - Modèles avec détection : adaptés à une utilisation en intérieur
 - Positions d'installation : se référer à la notice d'installation

Matériaux

- Corps en PC/PMMA avec haute résistance aux UV, huiles et hydrocarbures, Ø 66 mm, épaisseur 2 mm
- Bornier débrochable
- Embouts et supports en inox 304L ou inox 316L (suivant version)
- Étanchéité 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 coextrudé PC/PMMA avec platine réflecteur

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

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

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 :

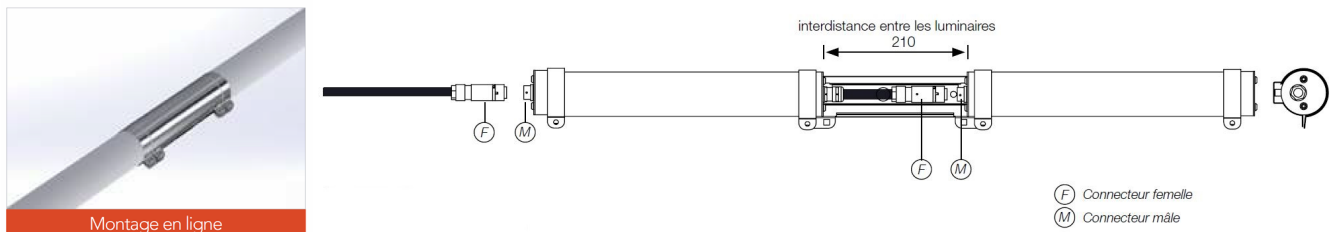
- Kit supports inox 304L fixation applique, à vis standard pour Fila² 70 mm – code **98737001**
- Kit supports inox 304L fixation applique, à grenouillère pour Fila² 70 mm – code **98737002**
- Kit supports inox 304L fixation à suspendre, à vis standard pour Fila² 70 mm – code **98737003**
- Kit supports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

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**
- Kit pièces de jonction inox 304L pour Fila² 100 mm – code **98747004**
- Kit pièces de jonction inox 316L pour Fila² 100 mm – code **98748004**



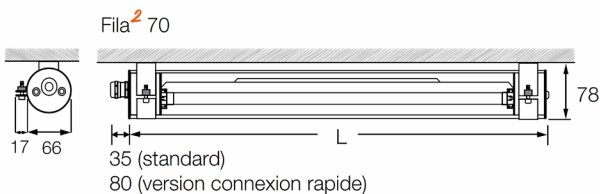
Utilisation uniquement en association avec le code option complémentaire 9801 (montage en ligne) : exemple 730074009801
Option vis antivandales : rajouter le suffixe 9701 au code produit : exemple 987370049701

Homologation

Certificats disponibles :

- Certificat CE (d'après EN60598-1 / 2-1)
- Certificat test fil incandescent (selon les produits)
- Eligible au BAR-EQ-110 pour les versions avec détecteur
- Eligible au BAT-EQ-127 ******(pour version DALI avec flux \geq à 3000lm)
- Eligible au IND-BA-116
- Eligible au RES-EC-104 (pose plafond uniquement)

Dimensions



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

FILA ² 70 LED									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	19	-	>0,9	690	2340	123,2	73047300	73048300
2 modules LLC1300	4000	19	-	>0,9	690	2439	128,4	73047400	73048400
3 modules LLC1300	3000	26	-	>0,9	970	3352	128,9	73057300	73058300
3 modules LLC1300	4000	26	-	>0,9	970	3494	134,4	73057400	73058400
4 modules LLC1300	3000	36	-	>0,9	1250	4681	130,0	73067300	73068300
4 modules LLC1300	4000	36	-	>0,9	1250	4878	135,5	73067400	73068400
5 modules LLC1300	3000	41	-	>0,9	1530	5380	131,2	73077300	73078300
5 modules LLC1300	4000	41	-	>0,9	1530	5608	136,8	73077400	73078400

FILA ² 70 LED avec détection Pro voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securilite.com (NOT0410)									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2340	117,0	73047312	73048312
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2439	122,0	73047412	73048412
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	3352	124,1	73057312	73058312
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3494	129,4	73057412	73058412
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4681	126,5	73067312	73068312
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4878	131,8	73067412	73068412
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	5380	128,1	73077312	73078312
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	5608	133,5	73077412	73078412

FILA ² 70 LED avec détection Pro + préavis d'extinction voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securilite.com (NOT0410)									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2340	117,0	73047314	73048314
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2439	122,0	73047414	73048414
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	3352	124,1	73057314	73058314
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3494	129,4	73057414	73058414
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4681	126,5	73067314	73068314
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4878	131,8	73067414	73068414
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	5380	128,1	73077314	73078314
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	5608	133,5	73077414	73078414

FILA ² 70 LED avec détection Pro + préavis de veille voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securilite.com (NOT0410)									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2340	117,0	73047315	73048315
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2439	122,0	73047415	73048415
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	3352	124,1	73057315	73058315
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3494	129,4	73057415	73058415
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4681	126,5	73067315	73068315
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4878	131,8	73067415	73068415
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	5380	128,1	73077315	73078315
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	5608	133,5	73077415	73078415

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

FILA² 70 LED version esclave + préavis d'extinction									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2340	117,0	73047304	73048304
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2439	122,0	73047404	73048404
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	3352	124,1	73057304	73058304
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3494	129,4	73057404	73058404
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4681	126,5	73067304	73068304
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4878	131,8	73067404	73068404
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	5380	128,1	73077304	73078304
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	5608	133,5	73077404	73078404

FILA² 70 LED version esclave + préavis de veille									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2340	117,0	73047305	73048305
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2439	122,0	73047405	73048405
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	3352	124,1	73057305	73058305
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3494	129,4	73057405	73058405
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4681	126,5	73067305	73068305
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4878	131,8	73067405	73068405
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	5380	128,1	73077305	73078305
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	5608	133,5	73077405	73078405

FILA² 70 LED gradable DALI + switch dimming + préavis de veille									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	690	2340	117,0	73047321	73048321
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	690	2439	122,0	73047421	73048421
3 modules LLC1300**	3000	27	<0,5	>0,9	970	3352	124,1	73057321	73058321
3 modules LLC1300**	4000	27	<0,5	>0,9	970	3494	129,4	73057421	73058421
4 modules LLC1300**	3000	37	<0,5	>0,9	1250	4681	126,5	73067321	73068321
4 modules LLC1300**	4000	37	<0,5	>0,9	1250	4878	131,8	73067421	73068421
5 modules LLC1300**	3000	42	<0,5	>0,9	1530	5380	128,1	73077321	73078321
5 modules LLC1300**	4000	42	<0,5	>0,9	1530	5608	133,5	73077421	73078421

FILA² 70 LED avec détection Pro + radio pilotage									
voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0420)									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence (inox 304L)	Référence (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	0,5	>0,9	880	2340	117,0	73047316	73048316
2 modules LLC1300	4000	20	0,5	>0,9	880	2439	122,0	73047416	73048416
3 modules LLC1300	3000	27	0,5	>0,9	1160	3352	124,1	73057316	73058316
3 modules LLC1300	4000	27	0,5	>0,9	1160	3494	129,4	73057416	73058416
4 modules LLC1300	3000	37	0,5	>0,9	1440	4681	126,5	73067316	73068316
4 modules LLC1300	4000	37	0,5	>0,9	1440	4878	131,8	73067416	73068416
5 modules LLC1300	3000	42	0,5	>0,9	1720	5380	128,1	73077316	73078316
5 modules LLC1300	4000	42	0,5	>0,9	1720	5608	133,5	73077416	73078416

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