



FILA LED

Caractéristiques

- Tension nominale : 220-240V AC, 50/60 Hz
- Plage de tension d'entrée : 198-264 V AC
- Classe de protection : I
- IP : 67
- IK : 11+ / 80 joules
- ERP/ IGH : test au fil incandescent 850° / 30 s
- Température ambiante nominale de fonctionnement : 25° C selon norme NF EN 60598-1
- VK41 en applique, VK41 en plafonnier, VK41 suspendu
- IRC : 80
- SDCM : 3
- Risque photobiologique : RG0
- Maintien du flux : L80B10 / supérieur à 72 000 h
- Maintien du flux : L90B50 / 52 000 h
- Luminaire réparable. Pièces détachées disponibles sur demande.

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 polycarbonate opalescent stabilisé UV, Ø 70 mm : épaisseur 4 mm, Ø 100 mm : épaisseur 3 mm
- Bornier débrochable
- Embouts et supports en inox 304L ou inox 316L (suivant version)
- Étanchéité par compression joint silicone
- Fermeture par 2 vis inox à chaque extrémité
- Un presse-étoupe IP67 à une extrémité
- Ø 100 mm : évent de protection pour une étanchéité sécurisée
- 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 opalescent avec platine réflecteur blanche

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 : 75xxxxxx **9101**)
- Connexion rapide : ajouter le suffixe **9102** au code produit - (ex : 75xxxxxx **9102**)
- Connexion rapide + câblage traversant : ajouter le suffixe **9103** au code produit - (ex : 75xxxxxx **9103**)
- Visserie inox antivandalisme (VK42) : ajouter le suffixe **9701** au code produit - (ex : 75xxxxxx **9701**)

Fixations *(A commander séparément)*

Versions FILA 70 :

- Kit supports inox pour Fila 70 mm – code **98737001**
- Kit supports inox à grenouillère pour Fila 70 mm – code **98757002**
- Kit supports inox à suspendre pour Fila 70 mm – code **98757003**

Versions FILA 70 inox qualité marine :

- Kit supports inox 316L pour Fila 70 mm – code **98738001**
- Kit supports inox 316L à suspendre pour Fila 70 mm – code **98758003**

Versions FILA 100 :

- Kit supports inox pour Fila 100 mm – code **98747001**
- Kit supports inox à grenouillère pour Fila 100 mm – code **98767002**
- Kit supports inox à suspendre pour Fila 100 mm – code **98767003**

Versions FILA 100 inox qualité marine :

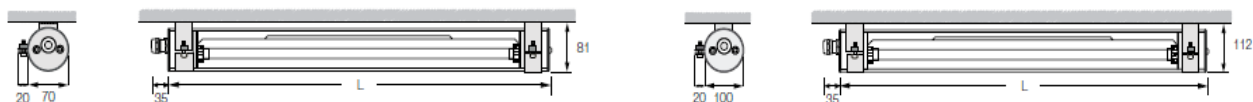
- Kit supports inox 316L pour Fila 100 mm – code **98748001**
- Kit supports inox 316L à suspendre pour Fila 100 mm – code **98768003**

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 RES-EC-104

Dimensions



FILA 70 LED									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	19	-	>0,9	690	2082	109,6	75407300	75408300
2 modules LLC1300	4000	19	-	>0,9	690	2170	114,2	75407400	75408400
3 modules LLC1300	3000	26	-	>0,9	970	2983	114,7	75417300	75418300
3 modules LLC1300	4000	26	-	>0,9	970	3109	119,6	75417400	75418400
4 modules LLC1300	3000	36	-	>0,9	1250	4164	115,7	75427300	75428300
4 modules LLC1300	4000	36	-	>0,9	1250	4340	120,6	75427400	75428400
5 modules LLC1300	3000	41	-	>0,9	1530	4786	116,7	75437300	75438300
5 modules LLC1300	4000	41	-	>0,9	1530	4989	121,7	75437400	75438400

FILA 70 LED avec détection Pro voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0410)									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2082	104,1	75407312	75408312
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2170	108,5	75407412	75408412
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	2983	110,5	75417312	75418312
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3109	115,1	75417412	75418412
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4164	112,5	75427312	75428312
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4340	117,3	75427412	75428412
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	4786	114	75437312	75438312
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	4989	118,8	75437412	75438412

FILA 70 LED avec détection Pro + préavis d'extinction voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0410)									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2082	104,1	75407314	75408314
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2170	108,5	75407414	75408414
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	2983	110,5	75417314	75418314
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3109	115,1	75417414	75418414
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4164	112,5	75427314	75428314
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4340	117,3	75427414	75428414
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	4786	114	75437314	75438314
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	4989	118,8	75437414	75438414

FILA 70 LED avec détection Pro + préavis de veille voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0410)									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2082	104,1	75407315	75408315
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2170	108,5	75407415	75408415
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	2983	110,5	75417315	75418315
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3109	115,1	75417415	75418415
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4164	112,5	75427315	75428315
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4340	117,3	75427415	75428415
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	4786	114	75437315	75438315
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	4989	118,8	75437415	75438415

FILA 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)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2082	104,1	75407304	75408304
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2170	108,5	75407404	75408404
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	2983	110,5	75417304	75418304
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3109	115,1	75417404	75418404
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4164	112,5	75427304	75428304
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4340	117,3	75427404	75428404
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	4786	114	75437304	75438304
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	4989	118,8	75437404	75438404

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

FILA 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)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	<0,5	>0,9	855	2082	104,1	75407305	75408305
2 modules LLC1300	4000	20	<0,5	>0,9	855	2170	108,5	75407405	75408405
3 modules LLC1300	3000	27	<0,5	>0,9	1135	2983	110,5	75417305	75418305
3 modules LLC1300	4000	27	<0,5	>0,9	1135	3109	115,1	75417405	75418405
4 modules LLC1300	3000	37	<0,5	>0,9	1415	4164	112,5	75427305	75428305
4 modules LLC1300	4000	37	<0,5	>0,9	1415	4340	117,3	75427405	75428405
5 modules LLC1300	3000	42	<0,5	>0,9	1695	4786	114	75437305	75438305
5 modules LLC1300	4000	42	<0,5	>0,9	1695	4989	118,8	75437405	75438405

FILA 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)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	19	-	>0,9	690	2082	109,6	75407321	75408321
2 modules LLC1300	4000	19	-	>0,9	690	2170	114,2	75407421	75408421
3 modules LLC1300	3000	26	-	>0,9	970	2983	114,7	75417321	75418321
3 modules LLC1300 **	4000	26	-	>0,9	970	3109	119,6	75417421	75418421
4 modules LLC1300 **	3000	36	-	>0,9	1250	4164	115,7	75427321	75428321
4 modules LLC1300 **	4000	36	-	>0,9	1250	4340	120,6	75427421	75428421
5 modules LLC1300 **	3000	41	-	>0,9	1530	4786	116,7	75437321	75438321
5 modules LLC1300 **	4000	41	-	>0,9	1530	4989	121,7	75437421	75438421

FILA 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)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	20	0,5	>0,9	855	2082	104,1	75407316	75408316
2 modules LLC1300	4000	20	0,5	>0,9	855	2170	108,5	75407416	75408416
3 modules LLC1300	3000	27	0,5	>0,9	1135	2983	110,5	75417316	75418316
3 modules LLC1300	4000	27	0,5	>0,9	1135	3109	115,1	75417416	75418416
4 modules LLC1300	3000	37	0,5	>0,9	1415	4164	112,5	75427316	75428316
4 modules LLC1300	4000	37	0,5	>0,9	1415	4340	117,3	75427416	75428416
5 modules LLC1300	3000	42	0,5	>0,9	1695	4786	114	75437316	75438316
5 modules LLC1300	4000	42	0,5	>0,9	1695	4989	118,8	75437416	75438416

FILA 100 LED									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	21	-	>0,9	690	2439	116,1	76407300	76408300
2 modules LLC1300	4000	21	-	>0,9	690	2543	121,1	76407400	76408400
3 modules LLC1300	3000	31	-	>0,9	970	3659	118	76417300	76418300
3 modules LLC1300	4000	31	-	>0,9	970	3813	123	76417400	76418400
4 modules LLC1300	3000	42	-	>0,9	1250	4878	116,1	76427300	76428300
4 modules LLC1300	4000	42	-	>0,9	1250	5084	121	76427400	76428400
5 modules LLC1300	3000	51	-	>0,9	1530	5956	116,8	76437300	76438300
5 modules LLC1300	4000	51	-	>0,9	1530	6208	121,7	76437400	76438400

FILA 100 LED avec détection Pro voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0410)									
Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	22	<0,5	>0,9	855	2439	110,9	76407312	76408312
2 modules LLC1300	4000	22	<0,5	>0,9	855	2543	115,6	76407412	76408412
3 modules LLC1300	3000	32	<0,5	>0,9	1135	3659	114,3	76417312	76418312
3 modules LLC1300	4000	32	<0,5	>0,9	1135	3813	119,2	76417412	76418412
4 modules LLC1300	3000	43	<0,5	>0,9	1415	4878	113,4	76427312	76428312
4 modules LLC1300	4000	43	<0,5	>0,9	1415	5084	118,2	76427412	76428412
5 modules LLC1300	3000	52	<0,5	>0,9	1695	5956	114,5	76437312	76438312
5 modules LLC1300	4000	52	<0,5	>0,9	1695	6208	119,4	76437412	76438412

FILA 100 LED avec détection Pro + préavis d'extinction

 voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0410)

Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	22	<0,5	>0,9	855	2439	110,9	76407314	76408314
2 modules LLC1300	4000	22	<0,5	>0,9	855	2543	115,6	76407414	76408414
3 modules LLC1300	3000	32	<0,5	>0,9	1135	3659	114,3	76417314	76418314
3 modules LLC1300	4000	32	<0,5	>0,9	1135	3813	119,2	76417414	76418414
4 modules LLC1300	3000	43	<0,5	>0,9	1415	4878	113,4	76427314	76428314
4 modules LLC1300	4000	43	<0,5	>0,9	1415	5084	118,2	76427414	76428414
5 modules LLC1300	3000	52	<0,5	>0,9	1695	5956	114,5	76437314	76438314
5 modules LLC1300	4000	52	<0,5	>0,9	1695	6208	119,4	76437414	76438414

FILA 100 LED avec détection Pro + préavis de veille

 voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0410)

Désignation	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance veille (W)	Facteur de puissance	Longueur L (mm)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	22	<0,5	>0,9	855	2439	110,9	76407315	76408315
2 modules LLC1300	4000	22	<0,5	>0,9	855	2543	115,6	76407415	76408415
3 modules LLC1300	3000	32	<0,5	>0,9	1135	3659	114,3	76417315	76418315
3 modules LLC1300	4000	32	<0,5	>0,9	1135	3813	119,2	76417415	76418415
4 modules LLC1300	3000	43	<0,5	>0,9	1415	4878	113,4	76427315	76428315
4 modules LLC1300	4000	43	<0,5	>0,9	1415	5084	118,2	76427415	76428415
5 modules LLC1300	3000	52	<0,5	>0,9	1695	5956	114,5	76437315	76438315
5 modules LLC1300	4000	52	<0,5	>0,9	1695	6208	119,4	76437415	76438415

FILA 100 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)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	22	<0,5	>0,9	855	2439	110,9	76407304	76408304
2 modules LLC1300	4000	22	<0,5	>0,9	855	2543	115,6	76407404	76408404
3 modules LLC1300	3000	32	<0,5	>0,9	1135	3659	114,3	76417304	76418304
3 modules LLC1300	4000	32	<0,5	>0,9	1135	3813	119,2	76417404	76418404
4 modules LLC1300	3000	43	<0,5	>0,9	1415	4878	113,4	76427304	76428304
4 modules LLC1300	4000	43	<0,5	>0,9	1415	5084	118,2	76427404	76428404
5 modules LLC1300	3000	52	<0,5	>0,9	1695	5956	114,5	76437304	76438304
5 modules LLC1300	4000	52	<0,5	>0,9	1695	6208	119,4	76437404	76438404

FILA 100 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)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	22	<0,5	>0,9	855	2439	110,9	76407305	76408305
2 modules LLC1300	4000	22	<0,5	>0,9	855	2543	115,6	76407405	76408405
3 modules LLC1300	3000	32	<0,5	>0,9	1135	3659	114,3	76417305	76418305
3 modules LLC1300	4000	32	<0,5	>0,9	1135	3813	119,2	76417405	76418405
4 modules LLC1300	3000	43	<0,5	>0,9	1415	4878	113,4	76427305	76428305
4 modules LLC1300	4000	43	<0,5	>0,9	1415	5084	118,2	76427405	76428405
5 modules LLC1300	3000	52	<0,5	>0,9	1695	5956	114,5	76437305	76438305
5 modules LLC1300	4000	52	<0,5	>0,9	1695	6208	119,4	76437405	76438405

FILA 100 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)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	21	-	>0,9	690	2439	116,1	76407321	76408321
2 modules LLC1300	4000	21	-	>0,9	690	2543	121,1	76407421	76408421
3 modules LLC1300	3000	31	-	>0,9	970	3659	118	76417321	76418321
3 modules LLC1300	4000	31	-	>0,9	970	3813	123	76417421	76418421
4 modules LLC1300	3000	42	-	>0,9	1250	4878	116,1	76427321	76428321
4 modules LLC1300	4000	42	-	>0,9	1250	5084	121	76427421	76428421
5 modules LLC1300	3000	51	-	>0,9	1530	5956	116,8	76437321	76438321
5 modules LLC1300	4000	51	-	>0,9	1530	6208	121,7	76437421	76438421

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

FILA 100 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 luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	Opalescent (inox 304L)	Opalescent (inox 316L)
2 modules LLC1300	3000	22	0,5	>0,9	855	2439	110,9	76407316	76408316
2 modules LLC1300	4000	22	0,5	>0,9	855	2543	115,6	76407416	76408416
3 modules LLC1300	3000	32	0,5	>0,9	1135	3659	114,3	76417316	76418316
3 modules LLC1300	4000	32	0,5	>0,9	1135	3813	119,2	76417416	76418416
4 modules LLC1300	3000	43	0,5	>0,9	1415	4878	113,4	76427316	76428316
4 modules LLC1300	4000	43	0,5	>0,9	1415	5084	118,2	76427416	76428416
5 modules LLC1300	3000	52	0,5	>0,9	1695	5956	114,5	76437316	76438316
5 modules LLC1300	4000	52	0,5	>0,9	1695	6208	119,4	76437416	76438416