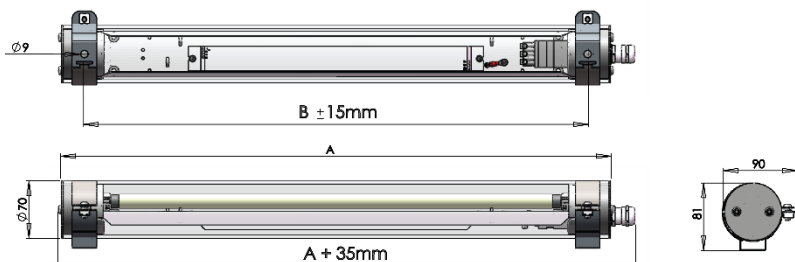


Produit, caractéristiques techniques et fonctionnalités

FILA 70



Kit d'installation standard:

Connecteur plat capoté x1
Bride pour connecteur plat x1
Support mural luminaire x2

Caractéristiques générales:

Tension nominale: 220 - 240V AC - 50 / 60 Hz
Plage de tension d'entrée: 198 - 264V AC
Classe de protection: I
Indice de protection: IP67
Indice de résistance aux chocs mécaniques: IK10++ / 80j

Source lumineuse: Lampes Fluorescentes ou modules LEDs suivant version(s).

Puissance(s): Se reporter à l'étiquette produit

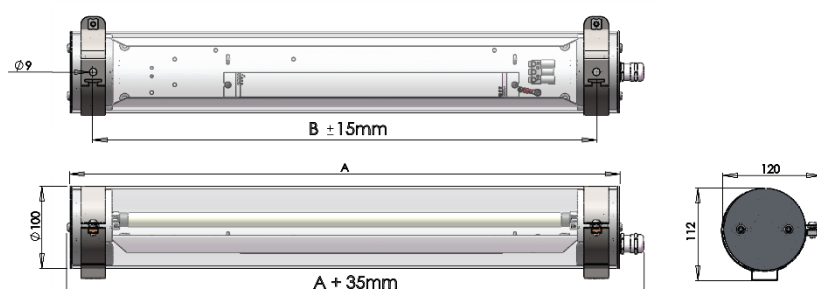
Référence(s): Se reporter à l'étiquette produit

- Réf. générique: 75-76xxx00 sans détection (se reporter à cette notice)
- Réf. avec terminaison optionnelle (se reporter à la notice complémentaire) :
 - 75-76xxx21 gradable DALI + switch dimming + préavis de veille
 - 75-76xxx12 avec détection Pro
 - 75-76xxx14 avec détection Pro + préavis d'extinction
 - 75-76xxx15 avec détection Pro + préavis de veille
 - 75-76xxx16 avec détection Pro + préavis radio pilotage
 - 75-76xxx04 version esclave + préavis d'extinction
 - 75-76xxx05 version esclave + préavis de veille

Autre(s) référence(s) avec option(s):

- se reporter aux notices complémentaires.

FILA 100



FILA 70 / FILA 100

Version LED :

Nb de modules	TYPE	VERSION			
		sans détection		avec détection	
		A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)
2	LED	690	634	855	799
3	LED	970	914	1135	1079
4	LED	1250	1194	1415	1359
5	LED	1530	1474	1695	1639

Version FLUO :

		FILA 70				FILA 100			
		VERSION sans détection		VERSION avec détection		VERSION sans détection		VERSION avec détection	
Source	TYPE	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)
1x14W / 1x24W	T5	670	614	820	764	670	614	820	764
1x21W / 1x39W	T5	970	914	1120	1064	970	914	1120	1064
1x28W / 1x54W	T5	1270	1214	1420	1364	1270	1214	1420	1364
1x35W / 1x49W	T5	1570	1514	1720	1664	1570	1514	1720	1664
1x18W	T8	712	656	862	806	712	656	862	806
1x36W	T8	1322	1266	1472	1416	1322	1266	1472	1416
1x58W	T8	1622	1566	1772	1716	1622	1566	1772	1716
2x14W / 2x24W	T5	-	-	-	-	670	614	820	764
2x21W / 2x39W	T5	-	-	-	-	970	914	1120	1064
2x28W / 2x54W	T5	-	-	-	-	1270	1214	1420	1364
2x35W / 2x49W	T5	-	-	-	-	1570	1514	1720	1664

Conditions d'utilisation

Positon Horizontale:

Version Fluo et LED.

Positon Verticale:

Version Fluo et LED (presse étoupe dirigé vers le bas, tampon de marquage des tubes vers le bas).

Montage / Installation



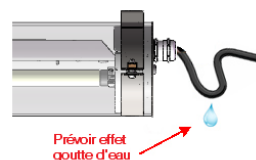
Le montage et l'installation doit être fait par un installateur professionnel en respectant les normes d'installation en vigueur.



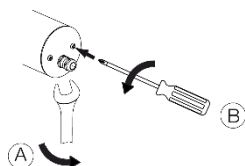
Couper l'alimentation avant la pose et le branchement.



Attention, risque de chocs ESD sur les LEDs.

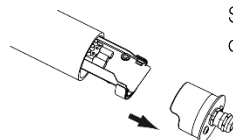


Ouverture luminaire:



A - Dévisser le presse-étoupe pour passage du câble

B - Dévisser légèrement les vis du flasque inox



Déposer le flasque inox.

Sortir légèrement la platine pour accéder au connecteur.

Fixation:

Pour la fixation du luminaire, utiliser les supports fournis avec des vis de diamètre 8mm à tête plate et des chevilles adaptées au type de paroi pour avoir une résistance optimale à l'arrachement. Les vis et chevilles ne sont pas fournies avec le luminaire.

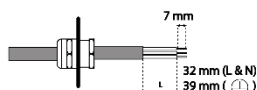
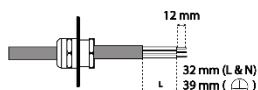
Raccordement électrique classe 1 :



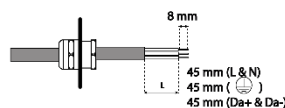
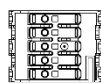
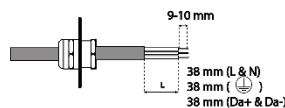
Réf. Générique 75xxxx..

Réf. Générique 76xxxx..

version - 00 :
(1,5° - 2,5°)



version - 21 :
(1,5° - 2,5°)



Option 21 : se référer à la notice NOT0680

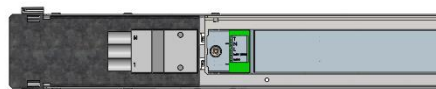
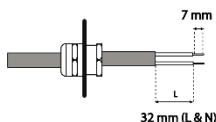
➤ Autres références : se reporter aux notices particulières pour raccordement et/ou repiquage.

Raccordement électrique classe 2 :

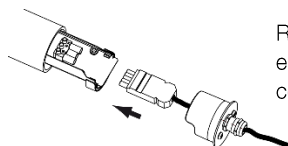


Réf. Générique 75-76xxxx009502

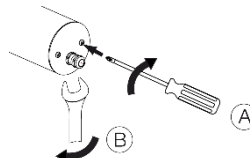
(1,5° - 2,5°)



Fermeture du luminaire:



Raccorder le connecteur à la platine et enclencher le loquet de verrouillage du connecteur.



A - Positionner le flasque et serrer les vis de fermeture du flasque inox.

B - Serrer le presse-étoupe sur le câble.

Entretien

L'entretien du luminaire se limite à un nettoyage du diffuseur pour une bonne luminosité, nettoyer le diffuseur (luminaire fermé) avec un chiffon humide ou à l'eau savonneuse.



NE PAS UTILISER DE DETERGENT

Maintenance

La maintenance du luminaire doit être réalisée par un installateur professionnel ou une personne de qualification équivalente habilitée, cela afin d'éviter tout risque.

Remplacer la ou les sources en fin de vie.

Recyclabilité

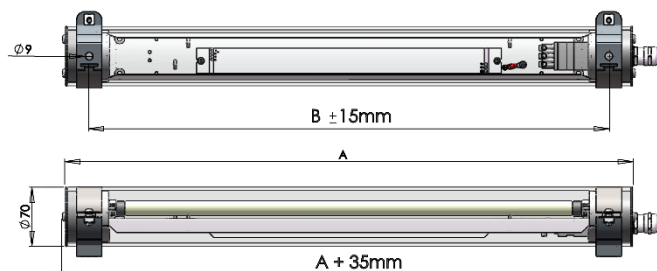


La gamme FILA est une gamme de luminaire éco-conçue:

- Toutes les pièces plastiques ou métalliques peuvent être démontées et recyclées dans une filière adaptée.
- Tous les composants électroniques tels que le circuit LED, l'alimentation, etc ... peuvent être démontés et recyclés dans une filière adaptée.

Product, technical characteristics and features

FILA 70



Standard installation kit:

Flat connector with cover x1
Flange for flat connector x1
Brackets for wall mounting x2

General characteristics:

Nominal voltage: 220 - 240V AC – 50 / 60 Hz
Input voltage range: 198 - 264V AC
Protection class: I
Protection rating: IP 67
Mechanical impact resistance rating: IK10++ / 80 J

Light source: Fluorescent lamps or LED modules, depending on version.

Power(s): as per label product.

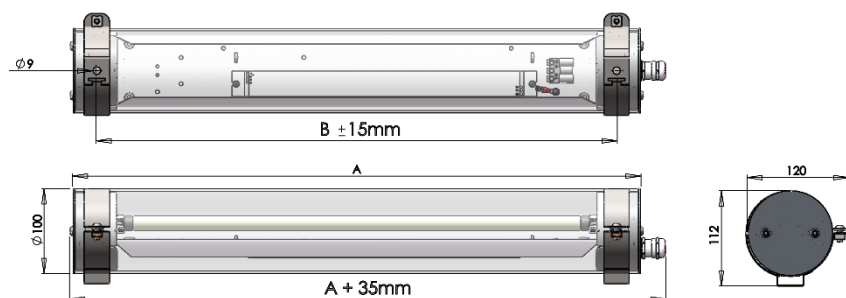
Reference(s): as per label product.

- Standard reference: 75-76xxx00 no detection (see this instruction)
- Options regarding the end of product's reference (see specific instructions):
 - 75-76xxx21 Dali dimmable + switch dimming + standby warning with Pro detection
 - 75-76xxx12 with Pro detection + extinction warning
 - 75-76xxx14 with Pro detection + standby warning
 - 75-76xxx15 with Pro detection + radio-control
 - 75-76xxx16 slave version + extinction warning
 - 75-76xxx04 slave version + standby warning
 - 75-76xxx05

Other reference(s) with option(s):

- See specific instructions.

FILA 100



FILA 70 / FILA 100

LED Version :

Nb of modules	TYPE	VERSION			
		without detection		with detection	
		A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)
2	LED	690	634	855	799
3	LED	970	914	1135	1079
4	LED	1250	1194	1415	1359
5	LED	1530	1474	1695	1639

FLUO Version :

		FILA 70				FILA 100			
		VERSION without detection		VERSION with detection		VERSION without detection		VERSION with detection	
Source	TYPE	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)	A (mm)	B (mm)
1x14W / 1x24W	T5	670	614	820	764	670	614	820	764
1x21W / 1x39W	T5	970	914	1120	1064	970	914	1120	1064
1x28W / 1x54W	T5	1270	1214	1420	1364	1270	1214	1420	1364
1x35W / 1x49W	T5	1570	1514	1720	1664	1570	1514	1720	1664
1x18W	T8	712	666	862	806	712	666	862	806
1x36W	T8	1322	1266	1472	1416	1322	1266	1472	1416
1x58W	T8	1622	1566	1772	1716	1622	1566	1772	1716
2x14W / 2x24W	T5	-	-	-	-	670	614	820	764
2x21W / 2x39W	T5	-	-	-	-	970	914	1120	1064
2x28W / 2x54W	T5	-	-	-	-	1270	1214	1420	1364
2x35W / 2x49W	T5	-	-	-	-	1570	1514	1720	1664

Conditions of use

Horizontal position: Fluo and LED version.

Vertical position: Fluo and LED version (cable gland downwards, marking of the tubes downwards).

Mounting / Installation



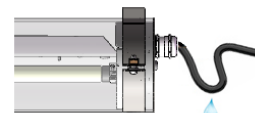
Fitting & installation must be carried out by a professional installer in accordance with current installation standards.



Isolate the power before fitting and connecting up.

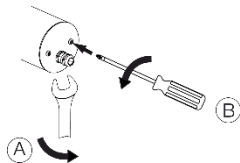


Warning, versions employing LEDs are at risk from ESD (electrostatic discharges).

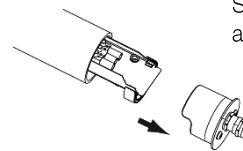


Water drop effect

Opening the luminaire:



- A – Unscrew the cable gland for allow the cable run.
- B – Slightly unscrew the stainless steel flange.



Open the stainless steel flange.

Slightly remove the geartray to have an access to the connector.

Fixing:

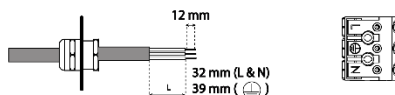
To mount the luminaire, use the supplied brackets with diameter 8mm flat head screws and suitable plugs, according to the type of the wall, to ensure a maximal lever resistance. Screws and plugs are not supplied with the luminaire.

Preparing the cable entry grommet class 1 :

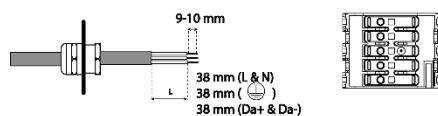


Std Reference 75xxxx..

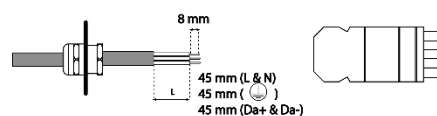
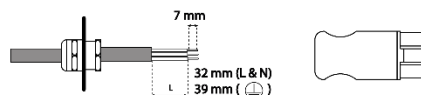
version - 00 :
(1.5° - 2.5°)



version - 21 :
(1.5° - 2.5°)



Std Reference 76xxxx..



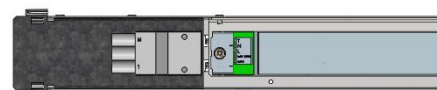
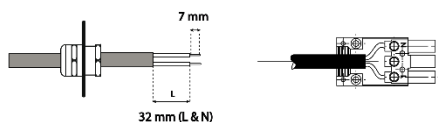
- Option 21 : refer to NOT0680
- For other cases, refer to the specific instructions for connection and splitting off.

Preparing the cable entry grommet class 2 :

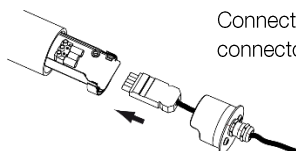


Std Reference 75-76xxxx009502

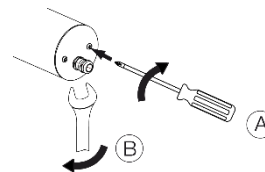
(1.5° - 2.5°)



Closing the luminaire:



Connect the plug to the geartray's connector and lock the connector.



A – Engage the flange and tighten the flange's screws.

B – Tighten the cable gland.

Cleaning

Cleaning of the luminaire is limited to cleaning the diffuser for proper light output. Clean the diffuser (luminaire must be closed) using a damp cloth or with soapy water.



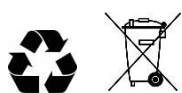
DO NOT USE DETERGENT

Maintenance

In order to prevent any risks, maintenance on the luminaire must be carried out by a professional installer or an authorized person with equivalent qualifications.

Replace the light source(s) when worn out.

Recyclability



The FILA is an eco-designed luminaire:

- All the plastic or metal components can be dismantled and recycled via appropriate facilities.
- All the electronic components such as the LED circuit, power supply, etc. can be dismantled and recycled via appropriate facilities.