

## Descriptif

### Matériaux et finitions

Corps en polycarbonate clair anti-UV  $\varnothing$  70 mm ép. 2 mm avec embouts flasque ép. 2 mm, inox recuit brillant 304L. Support joint intérieur en zamak. Fixation par vis CHC M8 avec rondelle et joint torique, couple de serrage 5Nm. Côté branchement : joint d'étanchéité EPDM ép. 18 mm; presse-étoupe métallique M20 pour câble H07 DN6 à 12 mm. Côté opposé : joint d'étanchéité EPDM ép. 18 mm. Platine en tôle d'acier peint avec inclinaisons en système de marches (A), intégrant les barrettes LED 2700K ou 3000K. Lentilles asymétriques permettant d'orienter le flux vers le bas (B). Branchement par connecteur 3P ou 5P débrochable Wieland GST15 au travers d'un presse-étoupe. Fixation par colliers inox 304L à grenouillère inox sur le corps polycarbonate pour entraxe variable (1) et rotation du corps sur 360°. Driver électronique 220-240V 50-60Hz en bout de platine, recouvert d'un cache en acier peint.

### Indice de rendu des couleurs

IRC > 80 (2)

### Durée de vie

70 000 heures L80 (3).

### LED

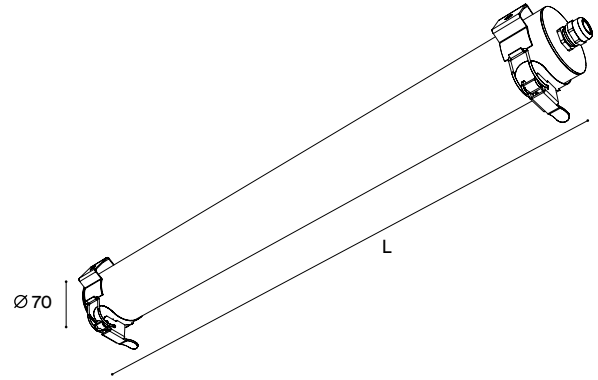
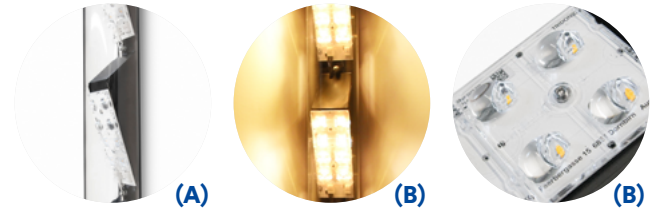
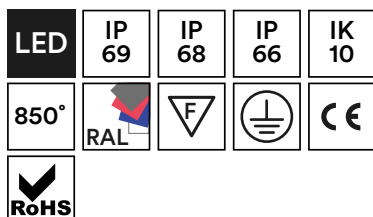
Les LED utilisées dans nos produits sont classées en groupe 0 : sans risque (ne présente aucun risque photobiologique). SDCM = 3

- (1) Nous préconisons le positionnement des colliers aux extrémités du luminaire.  
 (2) IRC > 90 disponible, nous consulter.  
 (3) L80 signifie que 90 % des LED auront un flux supérieur à 80 % du flux initial après 70 000 h. Donc, au minimum 72 % du flux global initial est assuré après 70 000 h.

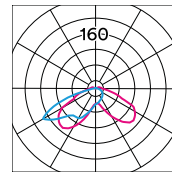
Température ambiante de fonctionnement :

Ta = 25 °C (plage -10 °C +40 °C).

▲ Le polycarbonate ou le méthacrylate peuvent être détériorés par différents produits chimiques. Nous consulter pour des installations dans des environnements spécifiques.



Dimensions  
L = 925 mm



Photométrie

Unité : cd/klm

— C = 90.0/270.0°

— C = 0.0/180.0°

Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78

contact@sfel.fr

www.sfel.fr

925 mm	<b>1730 lm</b> 108 lm/W <b>TUV220</b>	16W			
--------	---	-----	--	--	--

Options standards		Par défaut				
<b>Alimentation</b>		Electronique <b>B1</b>	DALI <b>B4</b>	BP avec mémoire <b>B6</b>	Corridor prog. <b>B7</b>	DSI <b>B8</b>
<b>Température de couleur</b>		3 000 K <b>H30</b>	2 700 K <b>H27</b>			
<b>Optique</b>	<b>en transmission</b>	Fourreau clair avec lentilles asymétriques <b>CODBASY</b>				
	<b>en réflexion</b>	Platine servant de réflecteur				
<b>Câblage</b>	<b>traversant</b>	Non traversant				
	<b>précâblage</b>	Sans précâblage	1 000 mm dénudé <b>P-100</b>	200 mm avec connecteurs étanches <b>SP-20</b>		
<b>Fixations colliers</b>		Colliers grenouillère inox 304L peints en noir RAL 9005 <b>F1K015</b>				
<b>Classe électrique</b>		Classe I	Classe II <b>E2</b>			