

## Descriptif

### Matériaux et finitions

Diffuseur en polycarbonate opale anti-UV diamètre 70 mm sur un corps en profilé aluminium avec embouts en zamak (A), tous deux revêtus de peinture époxy blanche.

Platine en tôle d'acier peint en blanc intégrant les barrettes LED 3 000 ou 4 000 K et driver.

Branchement par bornier automatique avec serre-câble au travers d'un presse-étoupe (B) (câble HO7 RNF diamètre 6 à 12 mm). Fixation par colliers inox à grenouillère (1) ou murale.

### 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

### Options et accessoires

Voir p. 68 du catalogue 2022 / 2023.

**Autres besoins** nous consulter.



### Certificats CEE

**Sous conditions** nous consulter.

(1) Nous préconisons le positionnement des colliers aux extrémités du luminaire.

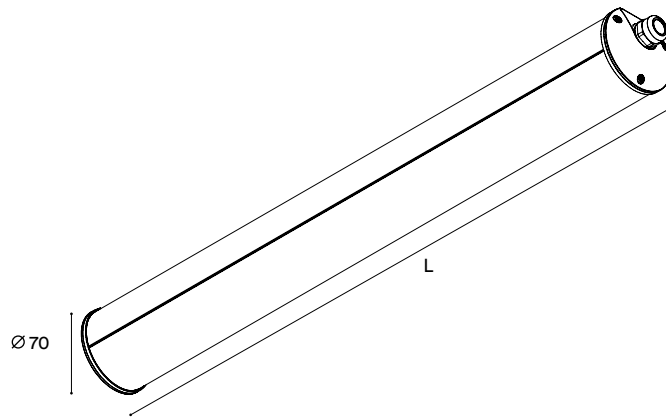
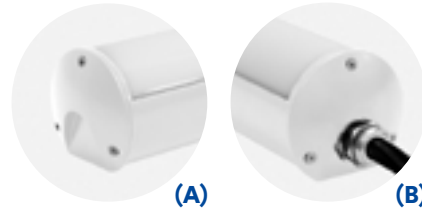
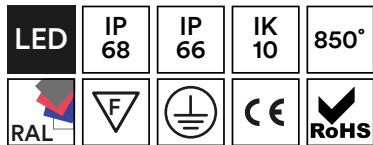
(2) IRC > 90 disponible, nous consulter.

(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.

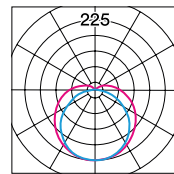
Température ambiante de fonctionnement :

Ta = 25 °C (plage 0 °C 35 °C).

▲ Le polycarbonate peut être détérioré par différents produits chimiques. Nous consulter pour des installations dans des environnements spécifiques.



Dimensions  
L = 904, 1204 ou 1504 mm



fourreau opale C1

### 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

904 mm	<b>1210 lm</b> 107 lm/W <b>GAL306</b>	11 W	<b>2416 lm</b> 107 lm/W <b>GAL312</b>	23 W		
1204 mm	<b>1610 lm</b> 107 lm/W <b>GAL406</b>	15 W	<b>3220 lm</b> 107 lm/W <b>GAL412</b>	30 W		
1504 mm	<b>2010 lm</b> 107 lm/W <b>GAL506</b>	19 W	<b>4025 lm</b> 107 lm/W <b>GAL512</b>	38 W		

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>	4 000 K <b>H40</b>	3 000 K <b>H30</b>			
<b>Optique</b>	Opale <b>C1</b>				
<b>Câblage</b>	<b>traversant</b>	Non traversant	Traversant <b>TR</b>		
	<b>précâblage</b>	Sans précâblage	1000 mm dénudé <b>P-100</b>	200 mm avec connecteurs étanches <b>SP-20</b>	
<b>Fixations</b>	Colliers grenouillère inox 304L	Colliers antivandale à vis CHC inox 304L <b>F2</b>	Colliers antivandale à vis TORX 304L <b>F10</b>	Fixation murale* <b>APP</b>	Suspension par l'arrière** <b>SUSP</b>
<b>Classe électrique</b>	Classe I	Classe II <b>E2</b>			

## Options spécifiques


- Alimentation par l'arrière\*  
**MIL**
- Finitions peintes  
**RAL**
- LED variation de blancs\*\*\*  
**TW**
- Lentilles optiques  
**LENS**
- Consulter le catalogue pour plus  
d'accessoires et options

Calcul basé sur température de couleur 4000K à Ta = 25°C. Les valeurs de puissance évoluent régulièrement suivant les performances des LED.

\* Option précâblage obligatoire si ces deux options sont cumulées.

\*\* Fixation par l'arrière du produit sans colliers, filins non-fournis.

\*\*\* De 2700 à 6500 K.

 Les flux et efficacités affichés sont valables avec les optiques par défaut.