



## Descriptif

matériaux & finitions	corps polycarbonate opale $\varnothing 70$ mm sur une base de profilé aluminium avec embouts zamack, tous deux revêtus de peinture epoxy gris aluminium
version	mono tube
ballast	voir tableau p. 2
branchement	par connecteur Wieland au travers d'un presse-étoupe (câble HO7 DN 6 à 12 mm)
fixation	par colliers <sup>1</sup> inox à grenouillère

## Options\*

corps	polycarbonate anti-UV clair
précâblage	avec câble HO7 dénudé...P3 avec câble HO7 et connecteurs étanches...S5
fixation	antivandale avec collier à vis (par paire)...F2 colliers Gripple pièce de fixation en applique...SUPGAL
divers	foureaux de couleur pour tube...3 profilé aluminium et embouts peints teinte RAL sur demande

Température ambiante de fonctionnement :  
Ta = 25°C (plage 0°C 35°C).

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

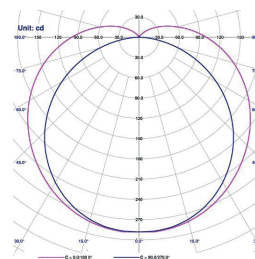
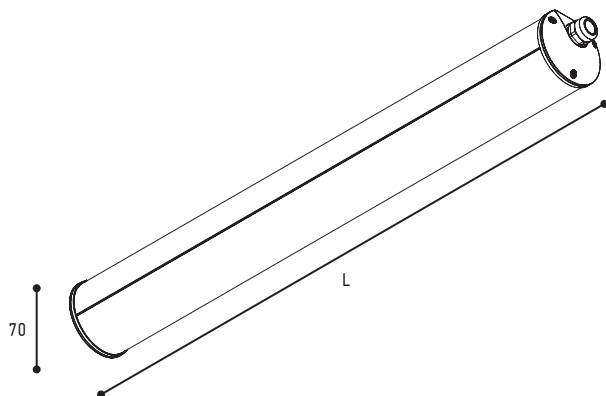
\* Autres besoins : nous consulter.

1. Nous préconisons le positionnement des colliers en bout de la platine.

1/4

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  
fax. +33 (0)5 49 91 37 01  
contact@sfel.fr  
www.sfel.fr



GAL121C1

puissance (W)	code	efficacité lumineuse (lm/W)**	longueur L (mm)	poids (kg)	lampe
<b>T5 HE</b>					
1 × 14	GAL114	47	604	2,75	
1 × 21	GAL121	49	904	3,20	
1 × 28	GAL128	49	1204	3,70	
1 × 35	GAL135	49	1504	4,20	
<b>T5 HO</b>					
1 × 24	GAL124	40	604	2,75	
1 × 39	GAL139	42	904	3,20	
1 × 49	GAL149	46	1504	4,20	
1 × 54	GAL154	43	1204	3,70	
1 × 80	GAL180	42	1504	4,20	

\*\*Calcul basé sur température de couleur de 4000°K à Ta=25°C.

Nous consulter pour autres puissances ou conditions de températures particulières.

### Codification ballast

- B1 Ballast électronique
- B2 Ballast électronique gradable 1-10V
- B4 Ballast électronique bus DALI
- B6 Ballast électronique BP avec mémoire y compris avec coupure alimentation 230V
- B7 Ballast électronique BP avec fonction corridor programmable
- B8 Ballast électronique pour bus DSI
- B9 Ballast électronique BP avec fonction corridor non-programmable

2/4

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

fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr



## Descriptif

matériaux & finitions	corps polycarbonate opale $\varnothing$ 70 mm sur une base de profilé aluminium avec embouts zamack, tous deux revêtus de peinture epoxy gris aluminium. platine en tôle d'acier prélaqué blanc servant de support LED et driver intégrant les barrettes LED 3000 ou 4000 °K avec un IRC supérieur à 80.
durée de vie	50 000 heures (L80/F10) <sup>1</sup> .
drivers	voir tableau p. 4.
branchement	par connecteur Wieland au travers d'un presse-étoupe (câble HO7 DN 6 à 12 mm).
fixation	par colliers <sup>2</sup> inox à grenouillère.

## Options\*

corps	polycarbonate anti-UV clair.
précâblage	avec câble HO7 dénudé. avec câble HO7 et connecteurs étanches.
fixation	antivandale avec collier à vis (par paire). colliers Gripple. pièce de fixation en applique.
divers	feuille gélatine de couleur sur barrette avec diffuseur. profilé aluminium et embouts peints teinte RAL sur demande.

Température ambiante de fonctionnement :  
Ta = 25°C (plage 0°C 35°C).

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

\* Autres besoins : nous consulter.

1. L80F10 signifie que 90% des LED auront un flux supérieur à 80% du flux initial après 50 000 heures. Donc, au minimum 72% du flux global initial est assuré après 50 000 h. Voir catalogue p. 113.

2. Nous préconisons le positionnement des colliers en bout de la platine.

3/4

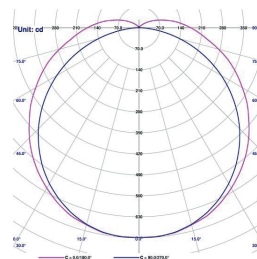
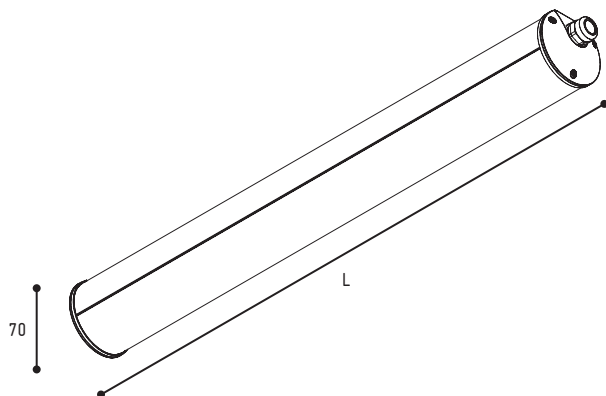
Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78

fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr



GAL312H4G4C1

puissance totale (W)**	code	flux lumineux (lm)***	efficacité lumineuse (lm/W)***	longueur L (mm)	poids (kg)	lampe
12	GAL306	1 210	100	904	3,20	LED
16	GAL406	1 610	100	1 204	3,70	
20	GAL506	2 010	100	1 504	4,20	
24	GAL312	2 416	100	904	3,20	
32	GAL412	3 220	100	1 204	3,70	
40	GAL512	4 025	100	1 504	4,20	

\*\* Les valeurs de puissance évoluent régulièrement selon les performances des LED.

\*\*\* Calcul basé sur température de couleur de 4 000 °K à Ta=25°C.

Nous consulter pour autres puissances ou conditions de températures particulières.

### Codification driver pour platine LED

- B1 Driver électronique
- B4 Driver électronique bus DALI
- B6 Driver électronique BP avec mémoire y compris avec coupure alimentation 230V
- B7 Driver électronique BP avec fonction corridor programmable
- B8 Driver électronique pour bus DSI

4/4

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

fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr