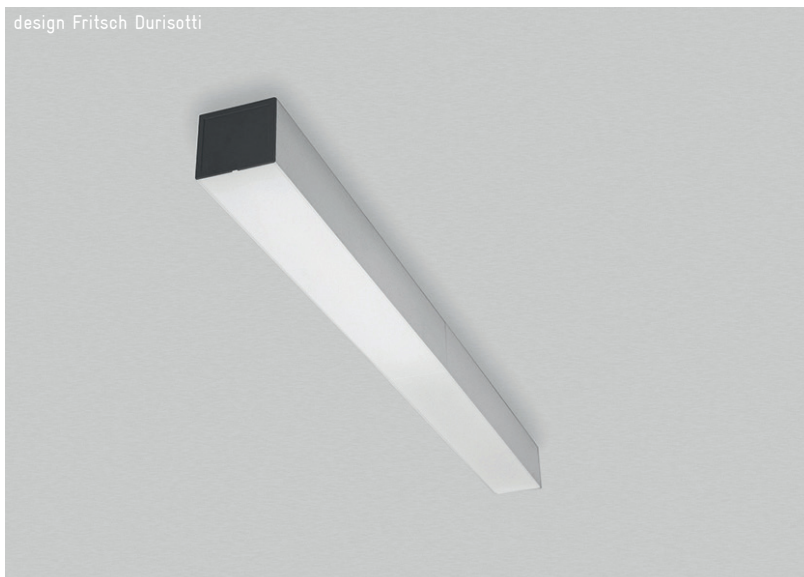




design Fritsch Durisotti



Descriptif

matériaux & finitions corps en aluminium anodisé clair de 90×80 mm, capot PMMA opale et embouts ABS anthracite clipsés et collés

version T5 :

mono tube¹
platine en tôle d'acier prélaqué blanc servant de réflecteur
(voir p.2)

ballast

mise en ligne produits assemblés et maintenus en ligne par éclissage

branchement par bornier automatique à l'arrière de la platine, passe-câble à chaque extrémité à l'arrière du luminaire, précâblage inter platine par connecteur rapide

Options*

précâblage câble dégainé (longueur sur demande) P3

divers peinture teinte RAL ou personnalisée sur demande (corps)

embouts peints couleur gris aluminium

embouts peints couleur blanc

cellule de détection

de présence et/ou luminosité CELL

classe II (avec terre fonctionnelle pour version gradable) E2

Accessoires

filin de suspension

réglable sans outil CA200N02

kit d'encastrement

(à hauteur variable, 0-40 mm) KITSUG

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

⚠ La puissance maximale pour une ligne de SUGO est de 1 000W.

Les tubes T5 ont des flux au mètre différents selon les puissances, il est préférable d'utiliser des tubes T5HE dont le flux linéaire est constant (voir p. 112).

*Autres besoins : nous consulter.

1. Tubes fournis en option.

1/4

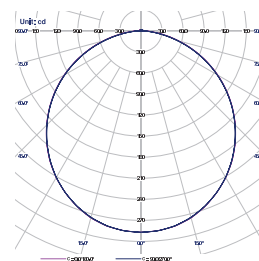
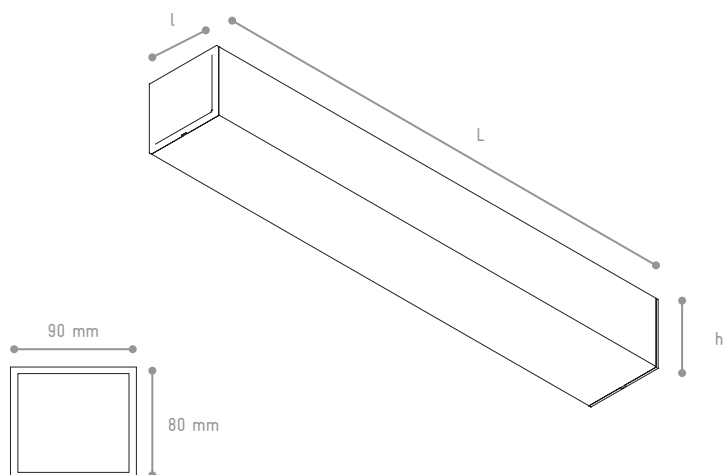
Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78

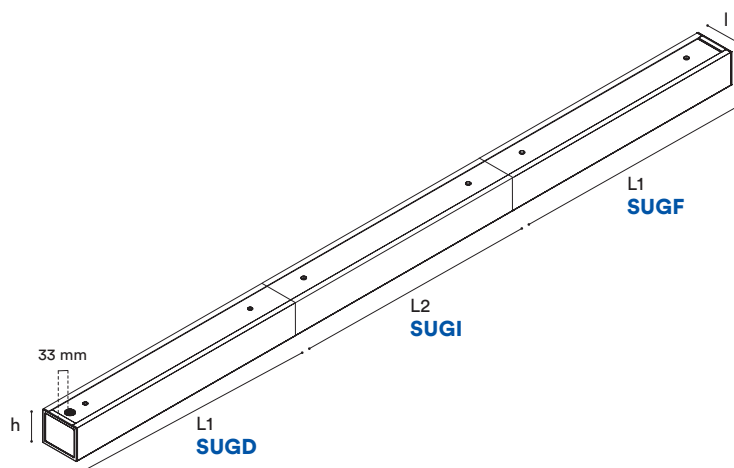
fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr



SUG114C1



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

puissance (W)	flux lumineux (lm) ^{***}	efficacité lumineuse (lm/W) ^{***}	code départ ou fin	code intermédiaire	L1 (mm)	L2 (mm)	lampe
T5 HE							
1 × 14	-	46	SUGD114 ou SUGF114	SUGI114	553	514	
1 × 21	-	49	SUGD121 ou SUGF121	SUGI121	853	814	
1 × 28	-	51	SUGD128 ou SUGF128	SUGI128	1153	1114	
1 × 35	-	51	SUGD135 ou SUGF135	SUGI135	1453	1414	
T5 HO							
1 × 24	-	41	SUGD124 ou SUGF124	SUGI124	553	514	
1 × 39	-	44	SUGD139 ou SUGF139	SUGI139	853	814	
1 × 49	-	46	SUGD149 ou SUGF149	SUGI149	1453	1414	
1 × 54	-	45	SUGD154 ou SUGF154	SUGI154	1153	1114	
1 × 80	-	42	SUGD180 ou SUGF180	SUGI180	1453	1414	

2/4

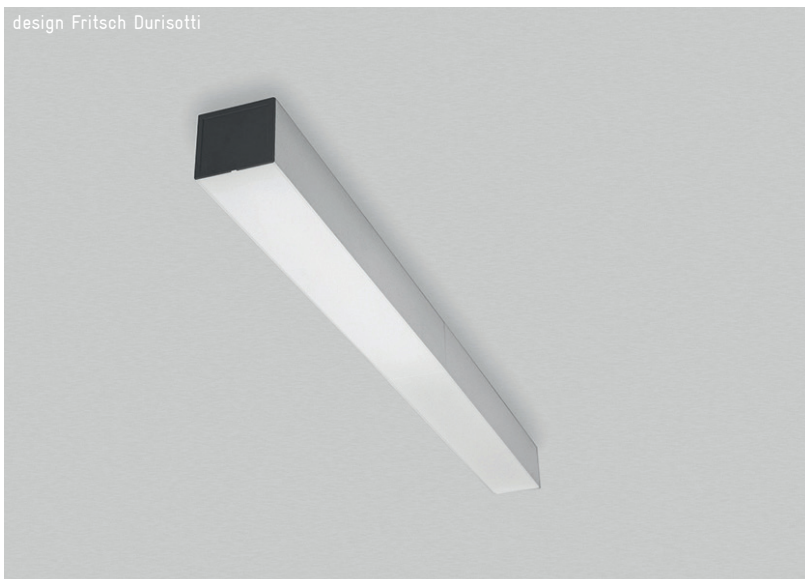
Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

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

Nous consulter pour autres puissances ou conditions de températures particulières.



design Fritsch Durisotti



Descriptif

matériaux & finitions corps en aluminium anodisé clair de 90 x 80 mm, capot PMMA opale et embouts ABS anthracite clipsés et collés.

version LED:

platine en tôle d'acier prélaqué intégrant les barrettes LED 3 000 ou 4 000 °K avec un IRC supérieur à 80.

durée de vie drivers 50 000 heures (L80/F10)¹ (voir p.4)

mise en ligne produits assemblés et maintenus en ligne par éclissage.

branchement par bornier automatique à l'arrière de la platine, passe-câble à chaque extrémité à l'arrière du luminaire, précâblage inter platine par connecteur rapide.

Options*

précâblage divers câble dégainé (longueur sur demande) P3

peinture teinte RAL ou personnalisée sur demande (corps).
embouts peints couleur gris aluminium
embouts peints couleur blanc
cellule de détection de présence et/ou luminosité CELL

classe II (avec terre fonctionnelle pour version gradable) E2

Accessoires

filin de suspension réglable sans outil CA200N02

kit d'encastrement (à hauteur variable, 0-40 mm) KITSUG

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

⚠ La puissance maximale pour une ligne de SUGO est de 1 000W.

Les tubes T5 ont des flux au mètre différents selon les puissances, il est préférable d'utiliser des tubes T5HE dont le flux linéaire est constant (voir p. 112).

*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 000h. Voir catalogue p. 113.

3/4

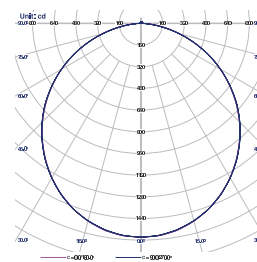
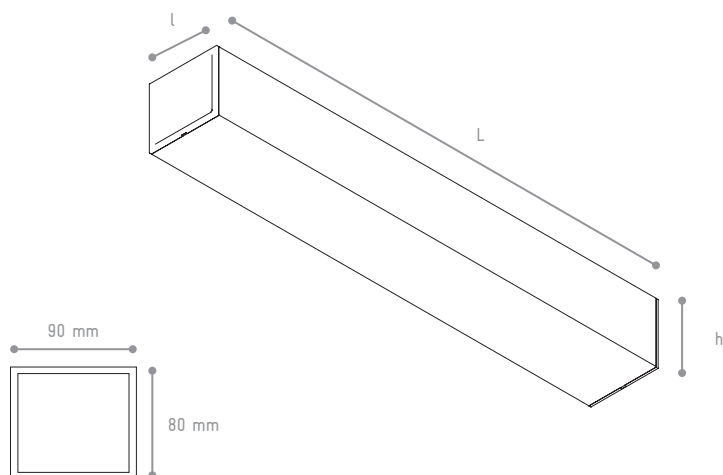
Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78

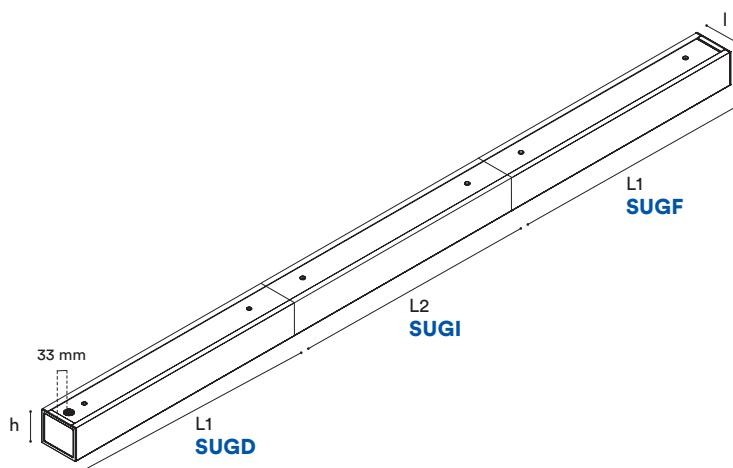
fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr



SUG0512H4C1



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

puissance (W, totale pour LED**)	flux lumineux (lm)***	efficacité lumineuse (lm/W)***	code départ ou fin	code intermédiaire	L1 (mm)	L2 (mm)	lampe
16	1650	93	SUGD212 ou SUGF212	SUGI212	566	563	LED
24	2475	93	SUGD312 ou SUGF312	SUGI312	846	843	
32	3300	93	SUGD412 ou SUGF412	SUGI412	1126	1123	
40	4125	93	SUGD512 ou SUGF512	SUGI512	1406	1403	
8	855	106	SUGD206 ou SUGF206	SUGI206	566	563	
12	1285	107	SUGD306 ou SUGF306	SUGI306	846	843	
16	1715	107	SUGD406 ou SUGF406	SUGI406	1126	1123	
20	2145	107	SUGD506 ou SUGF506	SUGI506	1406	1403	

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

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

Nous consulter pour autres puissances ou conditions de températures particulières.

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