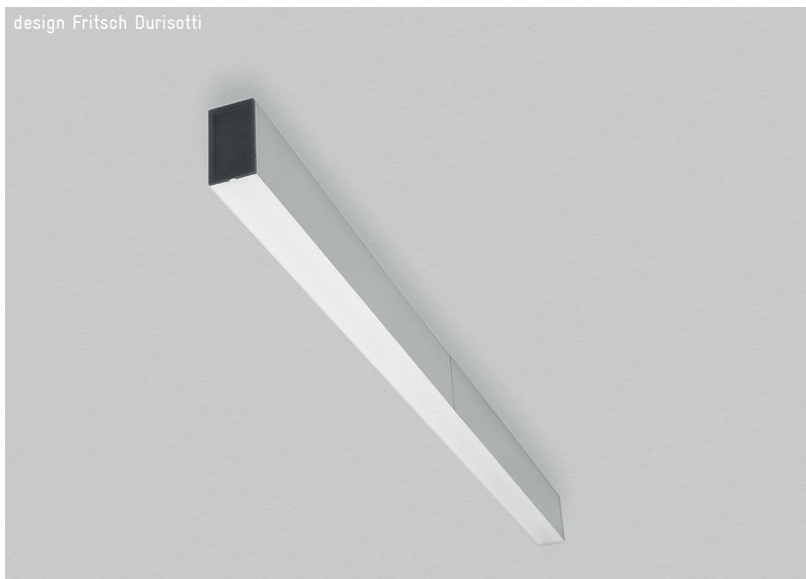




design Fritsch Durisotti



## Descriptif

**matériaux & finitions** corps en aluminium anodisé clair de 45 x 80 mm, capot PMMA opale et embouts ABS anthracite clipsés et collés

**version T5 :**

mono tube  
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 2

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

Température ambiante de fonctionnement :

Ta = 25°C (plage 0°C-35°C).

⚠ La puissance maximale pour une ligne de SUGO est de 1000W.

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

\*Autres besoins : nous consulter.

1/4

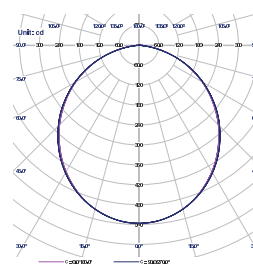
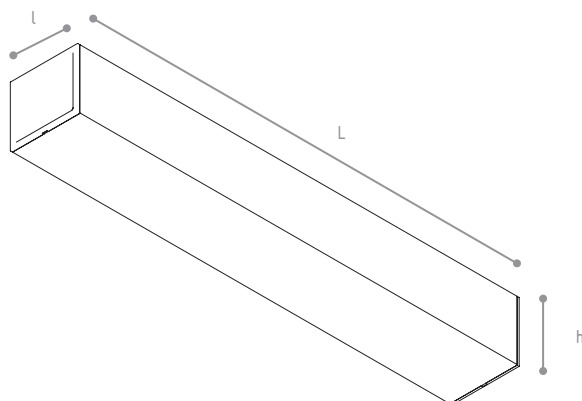
Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78

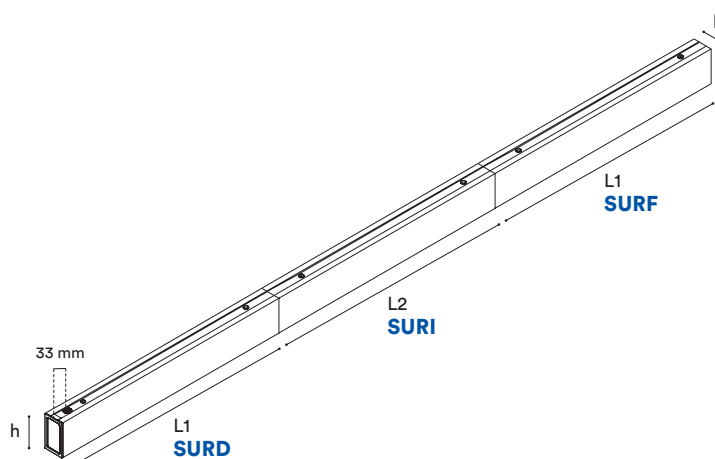
fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr



SUR128C1



### 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)	poids (kg)	lampe
1 x 14	-	-	SURD114 ou SURF114	SURI114	587	584		HE
1 x 21	-	-	SURD121 ou SURF121	SURI121	887	884		
1 x 28	-	-	SURD128 ou SURF128	SURI128	1187	1184		
1 x 24	-	-	SURD124 ou SURF124	SURI124	587	584		HO
1 x 39	-	-	SURD139 ou SURF139	SURI139	887	884		
1 x 54	-	-	SURD154 ou SURF154	SURI154	1187	1184		

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

**Nous consulter pour autres puissances ou conditions de températures particulières.**

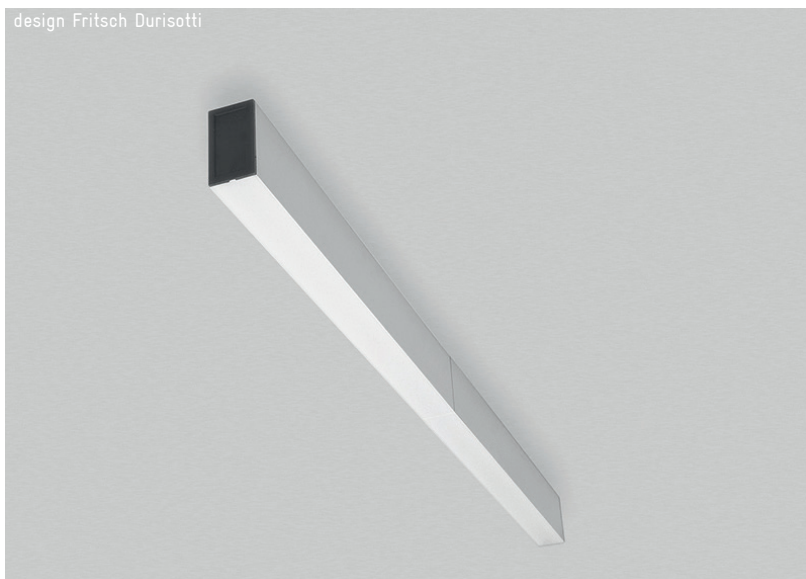
2/4

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



design Fritsch Durisotti



## Descriptif

**matériaux & finitions** corps en aluminium anodisé clair de 45 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)<sup>1</sup> (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 A1

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) KITSUR

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

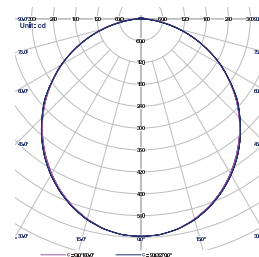
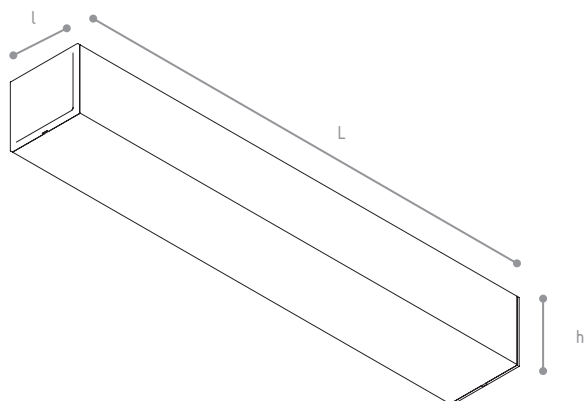
Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78

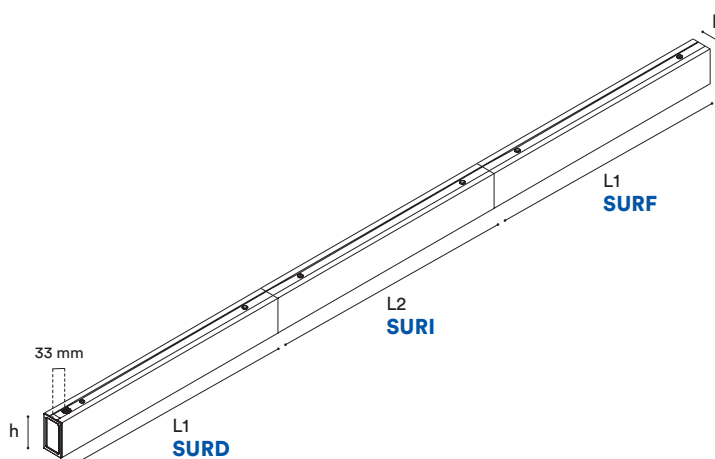
fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr



SUR406H4C1



**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
8	855	107	SURD206 ou SURF206	SURI206	587	584	LED
12	1285	107	SURD306 ou SURF306	SURI306	887	884	
16	1715	107	SURD406 ou SURF406	SURI406	1187	1184	
20	2145	107	SURD506 ou SURF506	SURI506	1487	1484	
16	1650	103	SURD212 ou SURF212	SURI212	587	584	
24	2475	103	SURD312 ou SURF312	SURI312	887	884	
32	3300	103	SURD412 ou SURF412	SURI412	1187	1184	
40	4125	103	SURD512 ou SURF512	SURI512	1487	1484	

\*\* 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.



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