

Descriptif

Matériaux et finitions

Corps en profilé aluminium anodisé clair de 90 × 80 mm, vasque en PMMA opale, embouts en ABS anthracite clipsés et collés au corps.

Platine en tôle d'acier peint en blanc intégrant les barrettes LED 3 000 ou 4 000 K (A), avec un IRC supérieur à 80.

Branchement par bornier automatique à l'arrière de la platine, passe-câble à une extrémité (B).

Fixation en plafonnier dans le fond du corps par vis (4 mm), en suspension par filins dans inserts filetés M6 ou en encastré avec le kit d'encastrement réglable (C).

Indice de rendu des couleurs

IRC > 80 (1).

Durée de vie

70 000 h L80/F10 (2).

LED

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

Accessoires

Structure lumineuses p. 110 du catalogue.

Autres besoins nous consulter.



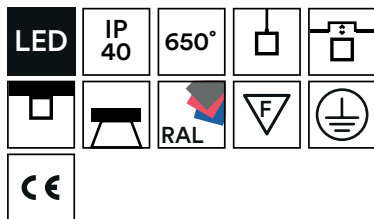
Certificats CEE

Sous conditions nous consulter.

(1) IRC > 90 disponible, nous consulter.

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

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



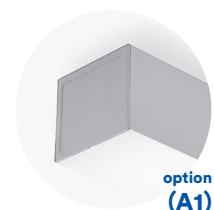
(A)



(B)



(C)



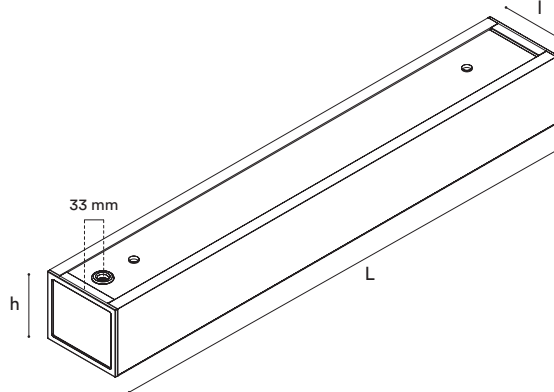
option (A1)



CA200N02

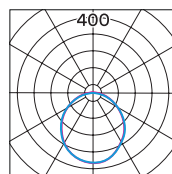


CA200N03

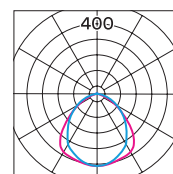


Dimensions

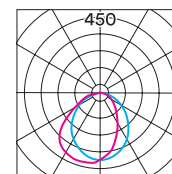
L = voir tableau p. 02
l = 90 mm
h = 80 mm



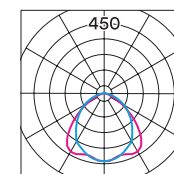
PMMA opale C1



diffuseur semi-opale + réflecteur sym. ext. D1R1



diffuseur semi-opale + réflecteur asym. ext. D1R2



diffuseur semi-opale + réflecteur sym. intensif D1R3

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

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

contact@sfel.fr

www.sfel.fr

860 lm 115 lm/W SUG206	590 mm 7 W	1285 lm 115 lm/W SUG306	890 mm 11 W	1715 lm 115 lm/W SUG406	1190 mm 15 W	2145 lm 115 lm/W SUG506	1490 mm 19 W	
1650 lm 110 lm/W SUG212	590 mm 15 W	2475 lm 110 lm/W SUG312	890 mm 22 W	3300 lm 110 lm/W SUG412	1190 mm 30 W	4125 lm 110 lm/W SUG512	1490 mm 37 W	

Options standards

	Par défaut				
Alimentation	Electronique B1	DALI B4	BP avec mémoire B6	Corridor prog. B7	DSI B8
Température de couleur	4 000 K H40	3 000 K H30			
Optique en transmission	PMMA opale				
en réflexion	Platine servant de réflecteur	Réflecteur sym. extensif R1	Réflecteur asym. extensif R2	Réflecteur sym. intensif R3	
Précâblage	Sans précâblage	1 000 mm dénudé P-100			
Embouts	Gris anthracite	Peints gris alu. A1	Peints blanc A0		
Cellule	Sans cellule	Détection de présence CP	Détection présence et luminosité* CPI	Détection présence et/ou luminosité programmable* CPD	

Options spécifiques

- Lentilles asymétriques
ASY
- Classe II
E2
- Peinture teinte RAL
RAL
- Lentilles « batwing »
BATW
- Grille double parabole
G1
- LED variation de blancs
TW
- Lentilles double asymétrie
DBASY
- Lentilles optiques 40°/60°/90°
LENS40/60/90


Accessoires

- Filin de suspensions (long. 2 m)
CA200N02
- Filin de suspensions avec embout esthétique (long. 2 m)
CA200N03
- Kit d'encastrement réglable**
KITSUG

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

** Gradation nécessaire.

** Pour longueurs 590 / 890 / 1190 / 1490 mm.

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

Descriptif

Matériaux et finitions

Corps en profilé aluminium anodisé clair de 90 × 80 mm, vasque en PMMA opale, embouts en ABS anthracite clipsés et collés au corps.

Platine en tôle d'acier peint en blanc servant de réflecteur, version mono tube ou duo (1) (A).

Branchement par bornier automatique à l'arrière de la platine, passe-câble à une extrémité (B).

Fixation en plafonnier dans le fond du corps par vis (4 mm), en suspension par filins (C) dans inserts filetés M6 ou en encastré avec le kit d'encastrement réglable (D).

Alimentation

Nos luminaires sont équipés de ballasts à forte efficacité énergétique (de classe «A1 BAT» ou «A2 BAT»).

Accessoires

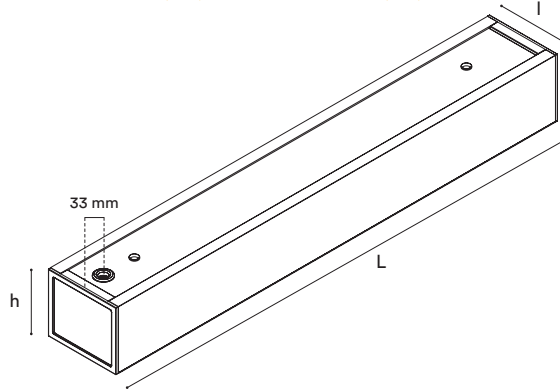
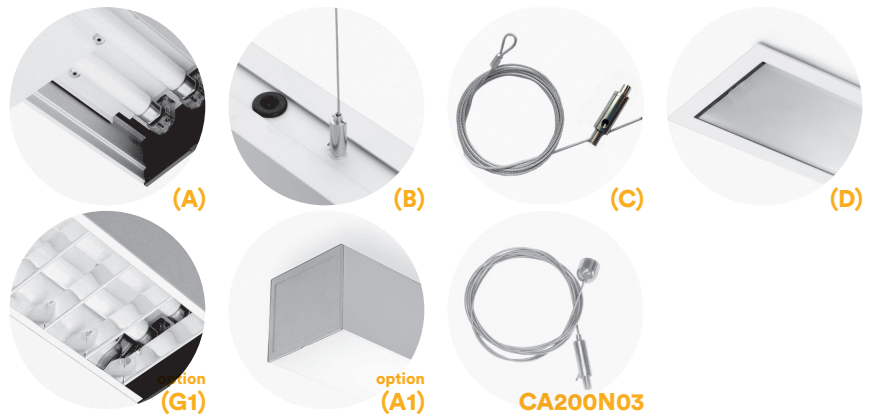
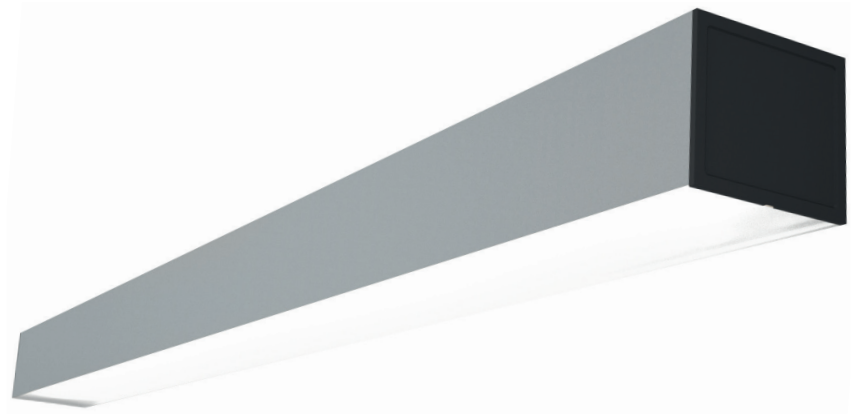
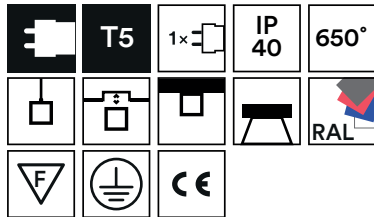
Structure lumineuses p. 110 du catalogue.

Autres besoins nous consulter.

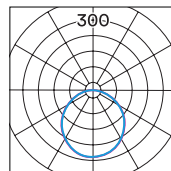
 **Certificats CEE**
Sous conditions nous consulter.

(1) Tubes fournis en option.

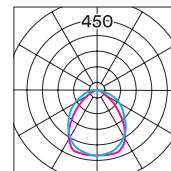
Température ambiante de fonctionnement : Ta = 25 °C
(plage 0 °C 35 °C).



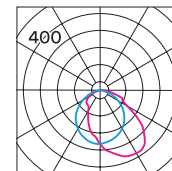
Dimensions
L = voir tableau p. 04
l = 90 mm
h = 80 mm



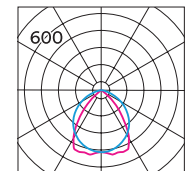
PMMA opale C1



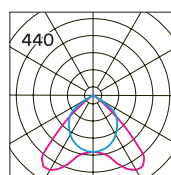
réflecteur sym.
extensif R1



réflecteur asym.
extensif R2



réflecteur sym.
intensif R3



grille double
parabole G1

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

T5 HE MONO	14 W 46 lm/W SUG114	590 mm	21 W 49 lm/W SUG121	890 mm	28 W 51 lm/W SUG128	1190 mm	35 W 51 lm/W SUG135	1490 mm		
DUO	2 x 14 W 43 lm/W SUG214	590 mm	2 x 21 W 46 lm/W SUG221	890 mm	2 x 28 W 48 lm/W SUG228	1190 mm	2 x 35 W 48 lm/W SUG235	1490 mm		
T5 H0 MONO	24 W 41 lm/W SUG124	590 mm	39 W 44 lm/W SUG139	890 mm	49 W 46 lm/W SUG149	1490 mm	54 W 45 lm/W SUG154	1190 mm	80 W 42 lm/W SUG180	1490 mm
DUO	2 x 24 W 39 lm/W SUG224	590 mm	2 x 39 W 42 lm/W SUG239	890 mm	2 x 49 W 45 lm/W SUG249	1490 mm	2 x 54 W 42 lm/W SUG254	1190 mm	2 x 80 W 39 lm/W SUG280	1490 mm

Options standards

		Par défaut				
Alimentation		Electronique B1	Gradable 1-10 V B2	DALI B4	BP avec mémoire B6	Fonction corridor programmable B7
			DSI B8	Fonction corridor non programmable B9		
Optique	en transmission	PMMA opale				
	en réflexion	Platine servant de réflecteur	Réflecteur sym. extensif R1	Réflecteur asym. extensif R2	Réflecteur sym. intensif R3	
Précâblage		Sans précâblage	1000 mm dénudé P-100			
Embouts		Gris anthracite	Peints gris alu BL	Peints blanc RG		
Cellule		Sans cellule	Détection de présence CP	Détection présence et luminosité* CPI	Détection présence et/ou luminosité programmable* CPI	
Classe électrique		Classe I	Classe II E2			

Options spécifiques

- Grille double parabole**
G1
- Câble dégainé
P3
- Peinture teinte RAL
RAL

Accessoires

- Filin de suspension (long. 2 m)
CA200N02
- Filin de suspension avec embout esthétique (long. 2 m)
CA200N03
- Kit d'encastrement réglable***
KITSUG

* Gradation nécessaire.

** Pour longueurs 590 / 890 / 1190 / 1490.

*** Version mono tube uniquement.

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