

Descriptif

Matériaux et finitions

Corps en aluminium de 40×80 mm, embouts peints en noir RAL 9 005. 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.

Fixation en plafonnier dans le fond du corps par vis (4 mm) ou en suspension par filins dans inserts filetés M6.

Indice de rendu des couleurs

IRC > 80 (1).

UGR

UGR<16, UGR<19

Durée de vie

70 000 h L80/F10 (2).

LED

Les LED utilisées dans nos produits sont classées en groupe 1 : risque faible (aucun risque photobiologique dans des conditions normales d'utilisation). SDCM = 3

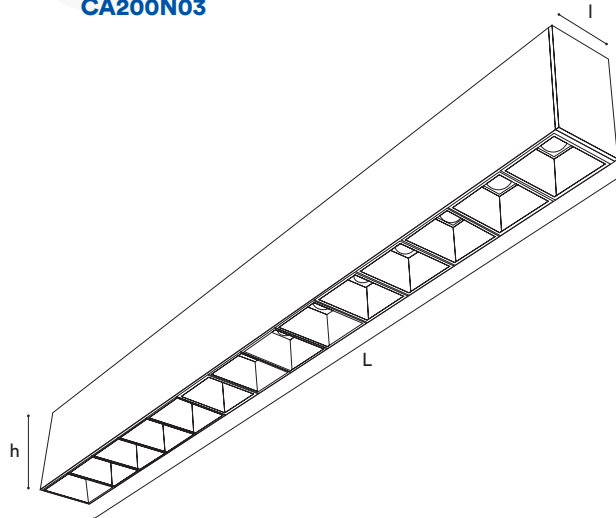
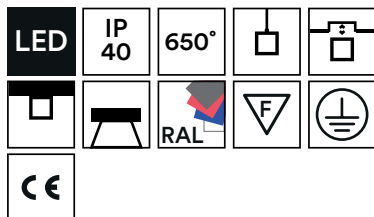
 **Certificats CEE**
Sous conditions nous consulter.

(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).

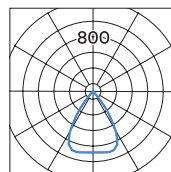


Dimensions

L = voir tableau p. 90

l = 40 mm

h = 80 mm



Lentille optique

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

UGR<16	1331 lm 138 lm/W SUD207	565 mm 10 W	1996 lm 138 lm/W SUD307	845 lm 15 W	2662 lm 138 lm/W SUD407	1125 mm 20 W	3327 lm 138 lm/W SUD507	1405 mm 25 W	
UGR<19	2483 lm 135 lm/W SUD215	565 mm 18 W	3724 lm 135 lm/W SUD315	845 mm 28 W	4966 lm 135 lm/W SUD415	1125 mm 38 W	6207 lm 135 lm/W SUD515	1405 mm 48 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	Lentilles et grille optiques				
Précâblage	Sans précâblage	1 000 mm dénudé P-100			
Couleur corps	Noir RAL 9 005 RAL9005	Blanc RAL 9 003* RAL9003	Gris alu. RAL 9006* RAL9003		
Cellule	Sans cellule	Détection de présence CP	Détection présence et luminosité** CPI	Détection présence et/ou luminosité programmable** CPD	
Classe électrique	Classe I	Classe II E2			

Options spécifiques

- LED variation de blancs
TW


Accessoires

- Filin de suspension (long. 2 m)
CA200N02
- Filin de suspension avec embout esthétique (long. 2 m)
CA200N03

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

* Par défaut, la grille est noire. Elle est disponible en noir ou en blanc.

** Gradation nécessaire.

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