



Descriptif

Matériaux et finitions

Caisson en tôle d'acier peint, pour montage par le dessus. Barrettes LED disponibles en 3 000 K ou 4 000 K, équipées d'un bloc optique basse luminance composé d'une optique en PMMA et d'un réflecteur. Différentes dispositions des blocs optiques. **(A) (B) (C) (D)**. Branchement par bornier à connexion rapide sur le dessus du caisson. **(E)**. Fixation sur l'armature du plafond et maintien par un filin de sécurité. **(F)**

Indice de rendu des couleurs

IRC > 80 **(1)**.

UGR <18

Durée de vie

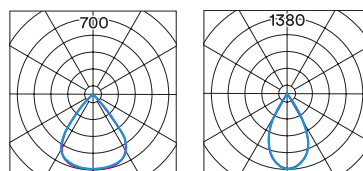
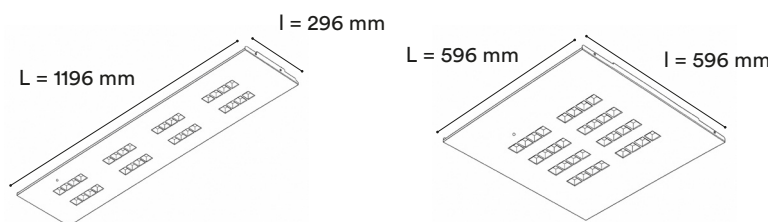
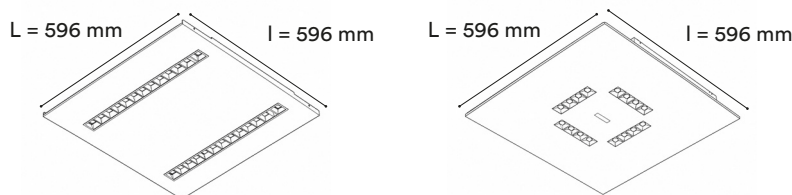
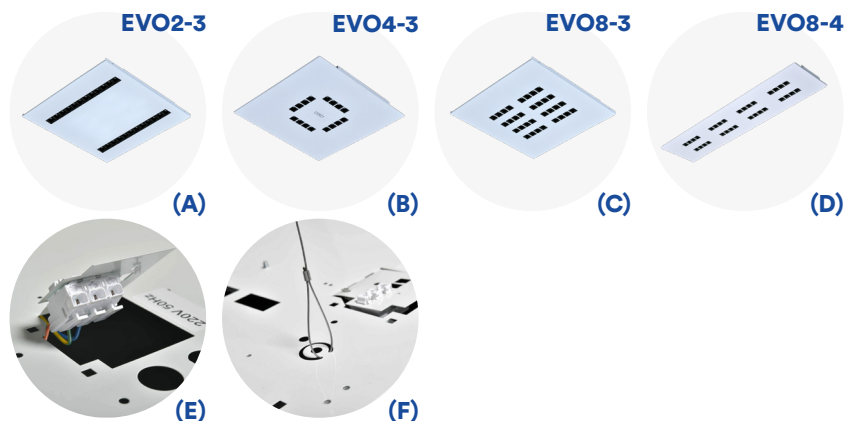
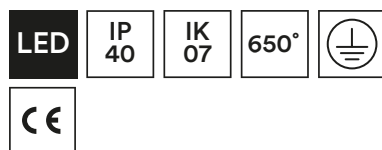
50 000 h L80

LED

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

(1) IRC > 90 disponible, nous consulter.

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



Lentille 80°
L80

Lentille 50°
L50

Photométrie
Unité : cd/klm
— C = 90.0/270.0°
— C = 0.0/180.0°

Les photographies sont
non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78
contact@sfel.fr
www.sfel.fr

EVO 2 (A) 596 mm	3 053 lm 164 lm/W EVO2-306	3 262 lm 148 lm/W 22 W				
EVO 4 (B) 596 mm	1 522 lm 141 lm/W EVO4-306	1 415 lm 131 lm/W 11 W				
EVO 8 (C) 596 mm	3 043 lm 141 lm/W EVO8-312	2 830 lm 131 lm/W 22 W	3 344 lm 124 lm/W EVO8-320	3 110 lm 115 lm/W 27 W		
EVO 8 (D) 1196 mm	2 876 lm 156 lm/W EVO8-412	2 674 lm 145 lm/W 18 W	3 503 lm 154 lm/W EVO8-420	3 258 lm 143 lm/W 23 W		

XXX = Valeur de la source lumineuse

XXX = Valeur sortie du luminaire

Options standards	Par défaut				
Alimentation	Electronique B1	DALI B4	Fonction corridor programmable* B7		
Température de couleur	4 000 K H40	3 000 K H30			
Optique	Lentille 80° L80	Lentille 50°*** L50			
en réflexion	Noir mat NM	Noir brillant NB	Blanc mat BM	Blanc brillant BB	
RAL	Blanc RAL9003 mat K036	Noir RAL9005 mat K015			

Options spécifiques

• Détecteur de présence et luminosité***
CPI

• LED variation de blancs***
TW

• IRC > 90
H9xx

• Option kit plafonnier
PLAF

Calcul basé sur température de couleur 4 000 K à Ta = 25°C. Les valeurs de puissance évoluent régulièrement suivant les performances des LED.

* Nécessite une cellule (intégrée au produit ou à l'installation)

** Non disponible en version EVO8

*** Gradation nécessaire

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

Les photographies sont
non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78
contact@sfel.fr
www.sfel.fr