

Descriptif

Matériaux et finitions

Corps et capot clipsés en tôle d'acier prélaqué peint en blanc servant de réflecteur avec embouts polycarbonate, intégrant les barrettes LED 3 000 ou 4 000 K, avec un IRC supérieur à 80. Diffuseur en PMMA opale. Branchement par bornier automatique (A).

Fixation par deux vis dans le fond du corps au travers de deux boutonnières.

Indice de rendu des couleurs

IRC > 80 (1).

Durée de vie

70 000 h L80 (2).

LED

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

Accessoires

Autres besoins nous consulter.



Certificats CEE

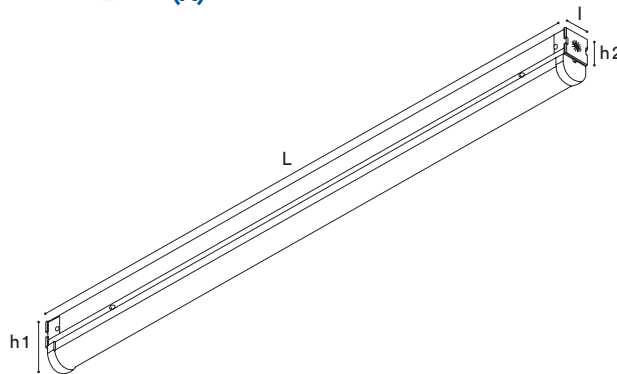
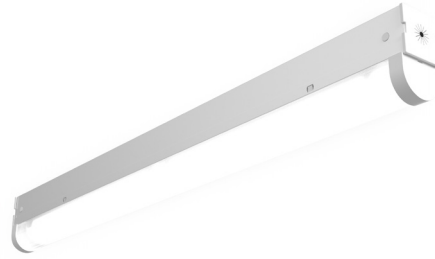
Sous conditions nous consulter.

(1) IRC > 90 disponible, nous consulter.

(2) L80 signifie que 90 % des LED auront un flux supérieur à 80 % du flux initial après 70 000 h. Donc, au minimum 72 % du flux global initial est assuré après 70 000 h.

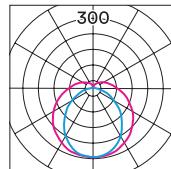
Température ambiante de fonctionnement : Ta = 25°C (plage 0°C 35°C).

▲ La puissance maximale pour une ligne de réglettes RGD est de 2000 W (1000 W pour l'option PR).



Dimensions

L = voir tableau p. 02
l = 38,4 mm
h1 = 68,5 mm
h2 = 39 mm



Photométrie

Unité : cd/klm

— C = 90.0/270.0°
— C = 0.0/180.0°

diffuseur opale
D1

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

contact@sfel.fr

www.sfel.fr

576 mm	1205 lm 155 lm/W RGD206	8 W	2240 lm 150 lm/W RGD212	15 W		
876 mm	1810 lm 155 lm/W RGD306	12 W	3355 lm 150 lm/W RGD312	22 W		
1176 mm	2410 lm 155 lm/W RGD406	16 W	4475 lm 150 lm/W RGD412	30 W		
1476 mm	3015 lm 155 lm/W RGD506	19 W	5595 lm 150 lm/W RGD512	37 W		

Options standards		Par défaut				
Alimentation		Electronique	DALI	BP avec mémoire	Fonction corridor programmable	DSI
		B1	B4	B6	B7	B8
Température de couleur		4 000 K H40	3 000 K H30			
Optique	en transmission	Diffuseur opale D1				
	en réflexion	Sans réflecteur	Réflecteur sym. extensif R1	Réflecteur asym. extensif R2	Réflecteur sym. intensif R3	
Précâblage		Sans précâblage	200 mm avec connecteurs mâle et femelle PR			
Classe électrique		Classe I	Classe II E2			
Couleur corps et embouts		Blanc RAL 9003 K036	Gris RAL 9006 K041	Noir RAL 9005 K015		
Fixation		Au travers de deux boutonnières	Inserts M6 pour suspension F5			

Options spécifiques

• LED variation de blancs
TW

• Mise en ligne*
RGDL

• Peinture teinte RAL**
RAL

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

La puissance maximale pour une ligne de réglettes RGD est de 2000 W.

** Hors RAL standards présents dans le tableau.

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