Seno LED

mise à jour 11.10.2023

ENCASTRES GARANTIE 5 ANS



Descriptif

Matériaux et finitions

Corps en aluminium, 65 × 80 mm avec embouts aluminium vissés, ensemble corps et embouts peints en blanc RAL 9 003.

Diffuseur en polycarbonate opale. Platine en tôle d'acier peint en blanc intégrant les barrettes LED 3000 ou 4000 K.

Branchement par bornier automatique avec serre câble à l'arrière de la platine, passe-câble à une extrémité.

Fixation par deux étriers de fixation (A) avec collerette (B) de 10 mm intégrée sur le corps.

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

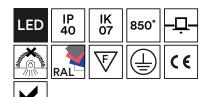
Structures lumineuses p. **114** du catalogue.

Autres besoins nous consulter.

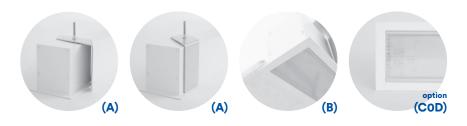


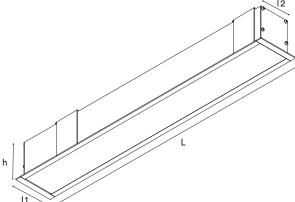
(1) IRC > 90 disponible, nous consulter.
(2) L80F10 signifie que 90 % des LED
auront un flux supérieur à 80 % du flux

initial après 70 000 h. Donc, au minimum 72 % du flux global initial est assuré après 70 000 h. Voir catalogue.



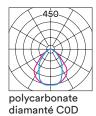


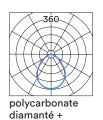




Dimensions L = voir tableau p. 02 I1 = 85 mm I2 = 65 mm h = 80 mm







diffusant C1D

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 contact@sfel.fr www.sfel.fr



RoHS



Seno LED

mise à jour 11.10.2023

ENCASTRES GARANTIE 5 ANS



610 mm	860 lm 114 lm/W SEN206	8 W	1650 lm 110 lm/W SEN212	15 W				
910 mm	1285 lm 114 lm/W SEN306	11 W	2 475 lm 110 lm/W SEN312	22 W				
1210 mm	1715 lm 114 lm/W SEN406	15 W	3300 lm 110 lm/W SEN412	30 W				
1510 mm	2145 lm 114 lm/W SEN506	19 W	4 125 lm 110 lm/W SEN512	37 W				
UGR < 19 poly. diamanté	620 lm 109 lm/W SEN206-UGR	610 mm 6 W	920 lm 109 lm/W SEN306-UGR	910 mm 8 W	1210 mm 11 W	1535 lm 109 lm/W SEN506-UGR	1510 mm 14 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	3 000 K			
	H40	H30			
Optique en transmission	Opale	Diamanté	Diamanté avec diffusant opale		
	C1	COD	C1D		
en réflexion	Platine servant de réflecteur	Réflecteur sym.	Réflecteur asym.	Réflecteur sym.	
	reflecteur	R1	R2	R3	
Câblage	Sans précablage	1000 mm dénudé			
		P-100			
Cellule	Sans cellule	Détection de présence	Détection présence et luminosité *	Détection présence et/ou luminosité programmable*	
		СР	CPI	CPD	
Classe électrique	Classe I	Classe II			
		E2			

Options spécifiques

- Grille double parabole
- Mise en ligne MLD

• Peinture teinte RAL RAL

• LED variation de blancs TW

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

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.