

# LIT<sup>ED</sup>



## Fiche technique

### SINTRA

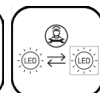
# SIN1800-112

Luminaires Linéaires SINTRA 1790mm Noir  
RAL9011 4000K 36W / 26W à 38W Grille Noire  
DALI/PUSH

luminaire linéaire pouvant être installé en LAY IN, saillie, suspendu, idéal pour l'éclairage de bureau grâce à sa diversité d'optique, blanche, réflecteur aluminium ou basse luminance.

### Caractéristique générales

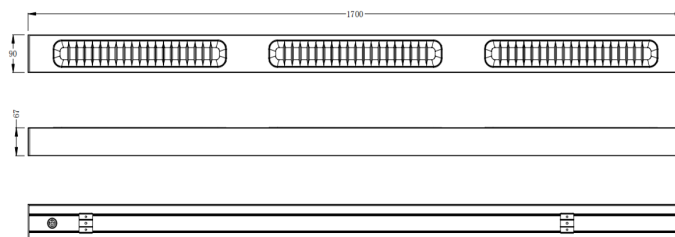
Flux lumineux sortant	4968lm / 3478lm à 5216lm
Puissance	36W / 26W à 38W
Efficacité lumineuse	140lm/W
Température de couleur	4000K
Optique	Grille Noire
Driver inclus	oui
Gestion de driver	DALI/PUSH
UGR	<19
IRC	80
Macadam	<3
Tension	220-240V~ 50/60Hz
Garantie	5 ans



Toutes les caractéristiques techniques, ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

## Données mécaniques

Dimension	1790x90x67mm
Percement	/
Orientable	non
Poids (luminaire)	3.9Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Noir RAL9011
Matière de l'optique	PC
Aspect réflecteur	Grille Noire
Type de montage	Saillie
Filins de sécurité	/

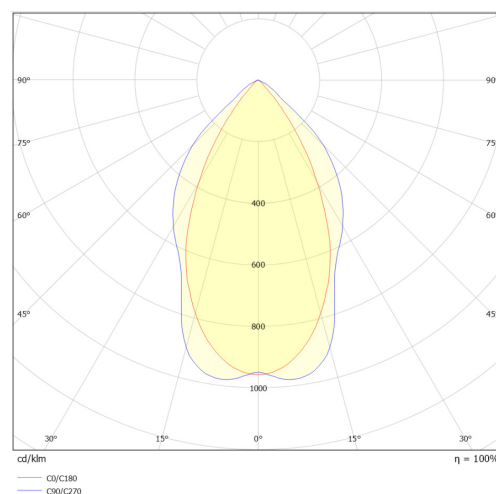


## Informations optiques

Type de source	LED
Nombre de sources	3
Classe RG	0

## Caractéristiques électriques

Gestion	DALI2 / PUSHDIM
Plage de gradation	1-100%
Tension - Fréquence d'entrée	220-240V~ 50/60Hz
Courant par défaut	1000mA par défaut
Connectique secteur	Bornier /
Facteur de puissance	0.95
THD	<15%
Ripple	/
Tension d'isolement (entre L - N)	/
Tension d'isolement (entre L/N - T)	/
Installation électrique	monophasé
Classe énergétique	
Driver ENEC	oui



## Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP20
Protection contre les chocs mécaniques	IK07
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	80000h L80B10 (100000h L80)
Essai au fil incandescent	650°C
Température de stockage	-20°C +65°C
Température d'usage	-25°C +40°C

## Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	xxmm
Poids net (carton)	/Kg
Code barre produit (EAN)	3665207088786

### Paramétrage recommandé

Puissance	Courant	Lumen	UGR	cd/m <sup>2</sup> 65°
36W	1000mA	4968lm	<18	483cd/m <sup>2</sup>



### Option de paramétrage

26W	700mA	3478lm	<17	338cd/m <sup>2</sup>
27W	750mA	3726lm	<17	362cd/m <sup>2</sup>
30W	800mA	3974lm	<17	386cd/m <sup>2</sup>
31W	850mA	4223lm	<18	411cd/m <sup>2</sup>
32W	900mA	4471lm	<18	435cd/m <sup>2</sup>
34W	950mA	4720lm	<18	459cd/m <sup>2</sup>
36W	1000mA	4968lm	<18	483cd/m <sup>2</sup>
38W	1050mA	5216lm	<18	507cd/m <sup>2</sup>

### Dimensionnement disjoncteur

B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
20	/	33	/	26	/	42	/

# Accessoires compatibles

Photo	Références	Désignation	Remarques
	6060S	Accessoire kit de 4 câbles de suspension 1m	
	KIT-PAN-SILVAIR	Kit prémonté de cellule de détection SILVAIR et son driver pour panneaux	
	KIT-PAN-SNS212	Kit prémonté de cellule de détection SNS212 et son driver pour panneaux	
	KIT-PAN-CASAM	Kit prémonté de cellule de détection CASAMBI et son driver pour panneaux	
	PAT120-004	Patère noire avec câble d'alimentation DALI 2,1m	
	FILIN2-001	Kit de deux filins de suspensions aluminium 2,1m	
	KIT-PAN-COR	Kit prémonté de cellule de détection CORRIDOR et son driver pour panneaux	
	SIN-JL-002	Accessoire jonction linéaire compatible SINTRA linéaire DALI	