

# LITED



## Fiche technique

### SINTRA

# SIN1800-102

Luminaires Linéaires SINTRA 1790mm Blanc  
RAL9016 4000K 36W/26 à 38W Grille Blanche  
ON/OFF

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

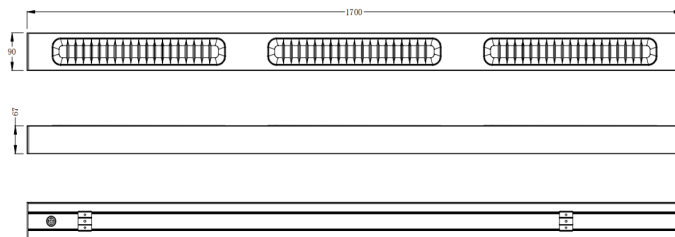
Flux lumineux sortant	5760lm / 4480lm à 6720lm
Puissance	36W/26 à 38W
Efficacité lumineuse	160lm/W
Température de couleur	4000K
Optique	Grille Blanche
Driver inclus	oui
Gestion de driver	ON/OFF
UGR	<19
IRC	80
Macadam	<3
Tension	220-240V~ 50/60Hz
Garantie	5 ans



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	Blanc RAL9016
Matière de l'optique	PC
Aspect réflecteur	Grille Blanche
Type de montage	Saillie
Filins de sécurité	/

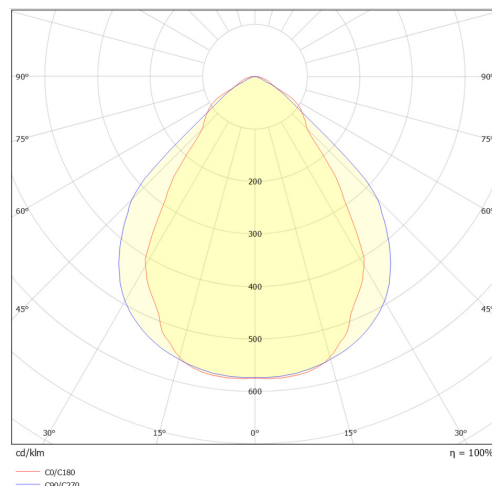


## Informations optiques

Type de source	LED
Nombre de sources	3
Classe RG	0

## Caractéristiques électriques

Gestion	ON/OFF
Plage de gradation	/
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)	3665207088885

### Paramétrage recommandé

Puissance	Courant	Lumen	UGR	cd/m <sup>2</sup> 65°
36W	1000mA	5760lm	<19	2448cd/m <sup>2</sup>







### Option de paramétrage

26W	700mA	4032lm	<18	1714cd/m <sup>2</sup>
27W	750mA	4320lm	<19	1836cd/m <sup>2</sup>
30W	800mA	4608lm	<19	1958cd/m <sup>2</sup>
31W	850mA	4896lm	<19	2081cd/m <sup>2</sup>
32W	900mA	5184lm	<19	2203cd/m <sup>2</sup>
34W	950mA	5472lm	<19	2326cd/m <sup>2</sup>
36W	1000mA	5760lm	<19	2448cd/m <sup>2</sup>
38W	1050mA	6048lm	<20	2570cd/m <sup>2</sup>

### Dimensionnement disjoncteur

B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
15	/	25	/	23	/	38	/

# 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	
	PAT120-001	Patère blanche avec câble d'alimentation ON/OFF 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-001	Accessoire jonction linéaire compatible SINTRA linéaire ON/OFF	