

## START eco Panel 600x600

START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 830 Lilo

0048400



### Caractéristiques

- START Panel BackLit ECO 600 36W 3200lm 830. Dalle lumineuse LED à technologie BACKLIT (rétroéclairée). UGR moyen atteignable : 19(\*). Meilleure homogénéité de la lumière et meilleur confort visuel (par rapport à la technologie EDGELIT) grâce aux LEDs éclairant l'ensemble de la surface. Epaisseur 34mm. Boîtier de repiquage Lilo (Loop in / Loop out) intégré de série pour une mise en ligne facilitée. Montage encastré, en saillie ou suspendu grâce aux accessoires prévus à cet effet. Câble de sécurité livré de série. Dimensions : 595x595mm. Température de couleur : blanc chaud (3000 K). SDCM<6. Efficacité lumineuse : 89lm/W. Groupe de risque photobiologique : GR0. Durée de vie : 71 000 heures (L70). Garantie 3 ans. (\*UGR<19 pour les locaux < 20m2.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 830 Lilo
Technologie	LED
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, Bureaux
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4278133
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	3200
Efficacité système lm/W	89
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	112
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	36
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288484006

## START eco Panel 600x600

START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 830 Lilo

0048400

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Nom du produit	START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 830 Lilo
Technologie	LED
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4278133
Garantie	3 ans

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	3200
Efficacité système lm/W	89
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	112
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG0

#### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	36
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	15.0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	750
Courant d'appel (A)	14.6
Durée du courant d'appel (µs)	200
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	45
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	60
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	74

## START eco Panel 600x600

START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 830 Lilo  
0048400

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 93

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 100000  
Durée de vie moyenne - L80 B20 71000

### Données physiques

Couleur du corps RAL 9003 - Blanc de sécurité  
Indice de protection IP IP40/20  
Indice de protection IK IK02  
Matériau du diffuseur Autre  
Longueur (mm) 595  
Largeur (mm) 595  
Hauteur nominale du produit (mm) 34  
Poids (kg) 1.566

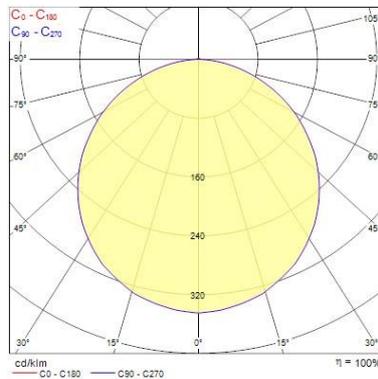
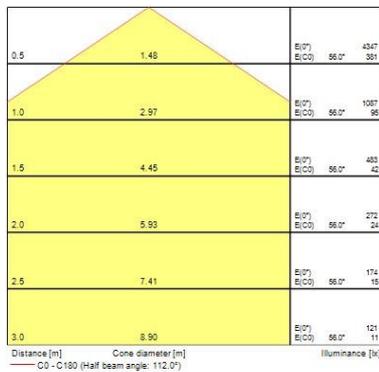
### Emballage

Type d'emballage Carton  
Code EAN 5410288484006  
Longueur simple de l'emballage (cm) 60.0  
Largeur unitaire de l'emballage (cm) 3.8  
Profondeur emballage unitaire (cm) 65.0  
DUN14 (intérieur) 15410288484003  
unités par emballage extérieur 4  
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) 69.5  
largeur de l'emballage extérieur (cm) 17.5  
Profondeur de l'emballage extérieur (cm) 65.0

### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (-10-45 ° C)

## PHOTOMÉTRIE



## START eco Panel 600x600

START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 830 Lilo

0048400

### SCHÉMAS TECHNIQUES

---

