

START eco Panel 600x600

START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 840 Lilo

0048401



Caractéristiques

- Dalle lumineuse LED à technologie BACKLIT (ou 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 neutre (4000 K). SDCM<6. Efficacité lumineuse : 89lm/W. Groupe de risque photobiologique : GR=0. Durée de vie : 30 000 heures (L70). Garantie 3 ans. (*)UGR<19 pour les locaux < 20m².



NOTES

undefined

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 840 Lilo
Technologie	LED
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Bureaux
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4278134
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	3200
Efficacité système lm/W	89
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	112
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 22
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
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	5410288484013

START eco Panel 600x600

START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 840 Lilo

0048401

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 840 Lilo
Technologie	LED
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C - 45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4278134
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3200
Efficacité système lm/W	89
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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

Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	750
Courant d'appel (A)	14.6
Durée du courant d'appel (µs)	200
Test au fil incandescent	650
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
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	93

Durée de vie

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

START eco Panel 600x600

START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 840 Lilo
0048401

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)	2.295

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288484013
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	64.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	3.8
DUN14 (intérieur)	15410288484010
unités par emballage extérieur	52
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	134.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	63.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	108.0

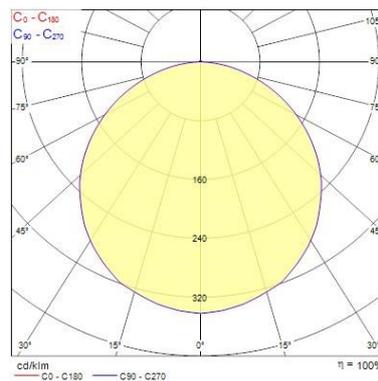
Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

0.5	1.51	E(0°) E(C0)	4408 371
1.0	3.02	E(0°) E(C0)	1101 93
1.5	4.53	E(0°) E(C0)	490 41
2.0	6.04	E(0°) E(C0)	275 23
2.5	7.55	E(0°) E(C0)	175 15
3.0	9.07	E(0°) E(C0)	122 10

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

START eco Panel 600x600

START PANEL FLAT BL ECO 600 36W 3200lm 840 Lilo

0048401

