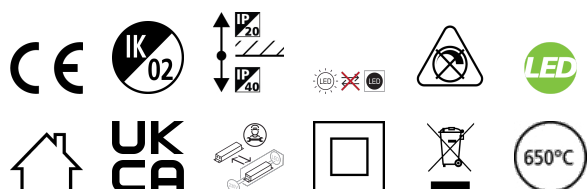


START eco Panel 1200x300 3200Lm 830 LILO

Code article 0047071

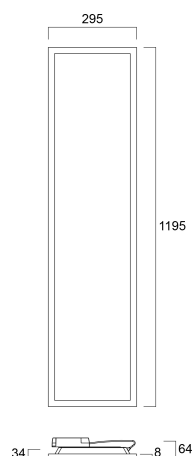
SYLVANIA



Back lit LED panel, Low Flicker, 36 W, Warm White, 3000 K, 3200 lumens, 89 lm/W, Average lifespan: 100.000Hrs, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 34 x 1195 x 295 mm. Loop in loop out box allows for quick installation.

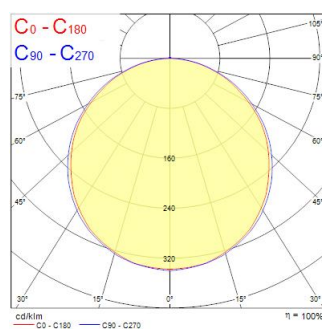
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.56 1.51	517 513 509
1.0	3.12 3.01	129 128 126
1.5	4.67 4.52	55 54 53
2.0	6.23 6.02	25 24 23
2.5	7.79 7.53	16 15 14
3.0	9.35 9.03	10 9 8



START eco Panel 1200x300 3200Lm 830 LILO

Code article 0047071

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START eco Panel 1200x300 3200Lm 830 LILO
Technologie	LED
Corps	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 (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	3200
Efficacité lm/W	89
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	112
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Contrôle de la luminance	< 22
Groupe de risque photobiologique	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	36
Facteur de puissance lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	15.0
Classe de protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	750
Courant d'appel (A)	14.6
Durée Courant d'appel (µs)	200
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	45
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	60
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	74
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	93

Durée de vie

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

Données physiques

Finition corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK02
Matériau diffuseur	Autre
Longueur (mm)	1200
Largeur (mm)	300
Hauteur (mm)	34
Poids (kg)	1.706

START eco Panel 1200x300 3200Lm 830 LILO

Code article 0047071

SYLVANIA

Emballage

Code EAN	5410288470719
Longueur simple de l'emballage (cm)	120.1
Largeur simple de l'emballage (cm)	3.8
Hauteur emballage unitaire (cm)	32.2
DUN14 (inner)	05410288470719
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	120.1
Packaging outer width (cm)	3.8
Profondeur boîte extérieure (cm)	32.2

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-45