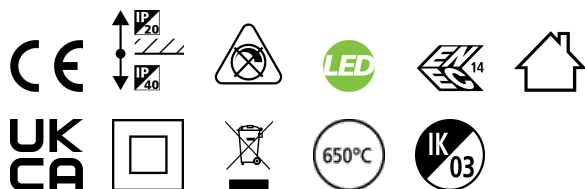


START Panel Flat 600x600 HE 4300Lm 830

Code article 0047214

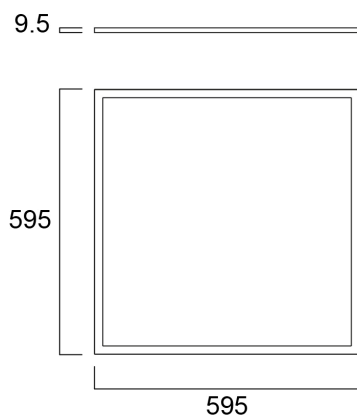
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 35 W, Warm White, 3000 K, 4300 lumens, high efficacy, 123 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 9.5 x 595 x 595 mm

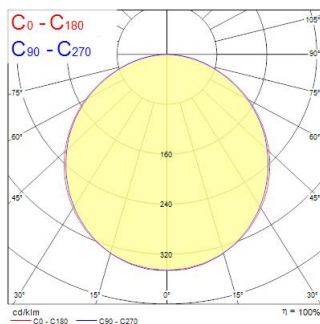
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.48 1.52	8717 8211 8730
1.0	2.97 3.03	1433 1351 1488
1.5	4.45 4.55	633 588 651
2.0	5.93 6.07	367 341 378
2.5	7.41 7.58	226 210 231
3.0	8.90 9.10	139 128 141



START Panel Flat 600x600 HE 4300Lm 830

Code article 0047214

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Panel Flat 600x600 HE 4300Lm 830
Technologie	LED
Corps	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond, Installation en saillie au plafond, Suspendu
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Numéro virtuel FI	4276935
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	4,150
Efficacité lm/W	119
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	120
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Groupe de risque photobiologique	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	35
Facteur de puissance lampe	0.9
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)	880
Courant d'appel (A)	10
Durée Courant d'appel (µs)	100
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	60
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	75
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	95
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	120

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	120000
---	--------

Données physiques

Finition corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur (mm)	9.5
Poids (kg)	2.511
Hauteur d'installation libre (mm)	38

START Panel Flat 600x600 HE 4300Lm 830

Code article 0047214

SYLVANIA

Emballage

Code EAN	5410288472140
Longueur simple de l'emballage (cm)	63.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	4.4
Hauteur emballage unitaire (cm)	67.5
DUN14 (inner)	15410288472147
Unités par emballage extérieur	2
Packaging outer length / height (cm)	65.0
Packaging outer width (cm)	10.8
Profondeur boîte extérieure (cm)	69.5

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40