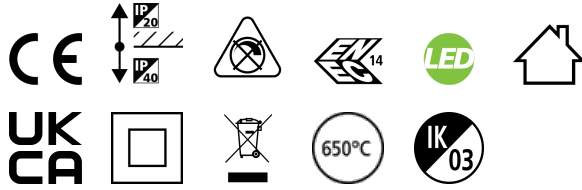


START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840

Code article 0047221

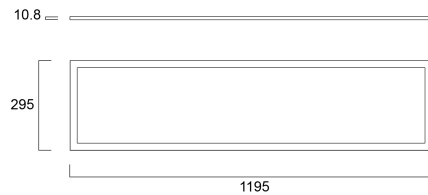
SYLVANIA



Start Panel Flat 1200X300 : Dalle lumineuse à LED jusqu'à 45W. Flux lumineux jusqu'à 4250lm. Disponible en blanc neutre 4000K - IRC>80. Existe en verison DALI. Module extra-plat (seulement 10,5mm d'épaisseur). Montage encastré, en saillie ou suspendu. Diffuseur en acrylique PMMA. Durée de vie 50.000 heures. Livré avec driver LED et câble de sécurité. Groupe de risque photobiologique : GR=0. Garantie 5 ans.

Atouts techniques

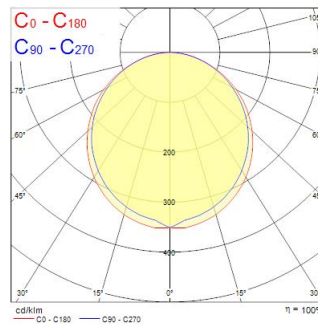
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.29 1.50	50°	54.3°	897 590
1.0	2.78 3.00	50°	54.3°	449 295
1.5	4.17 4.50	50°	54.3°	299 197
2.0	5.57 6.00	50°	54.3°	224 148
2.5	6.96 7.50	50°	54.3°	179 118
3.0	8.35 9.00	50°	54.3°	140 93

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 112.6°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.6°)



START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840

Code article 0047221

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840
Technologie	LED
Caisson	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 moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4276942
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4,250
Efficacité lm/W	121
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	120
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	35
Facteur de puissance de la lampe	0.9
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
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	880
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	100
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	60
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	75
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	95
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	120

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 | 120000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Longueur (mm)	1195
Largeur (mm)	295
Hauteur nominale du produit (mm)	10.8
Poids (kg)	2.663
Profondeur d'encastrement	39

START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840

Code article 0047221

SYLVANIA

Emballage

Code EAN	5410288472218
Longueur simple de l'emballage (cm)	33.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	3.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	127.5
DUN14 (extérieur)	15410288472215
unités par emballage extérieur	2
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	129.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	35.0

Sécurité

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