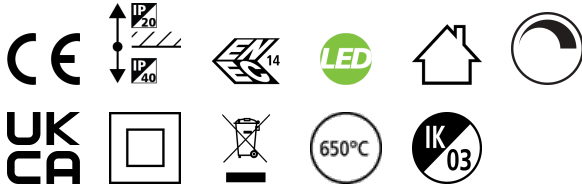


START Panel Flat 1200x300 HE DALI 4300Lm 840

Code article 0047225

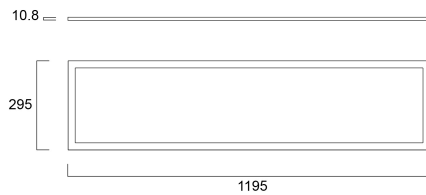
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 35 W, Neutral White, 4000 K, 4300 lumens, high efficacy, 123 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, push-dim DALI driver of TRIDONIC (LCA 45W 500–1400mA one4all SR PRE 28000672). (HxWxD) 10.8 x 1195 x 295 mm

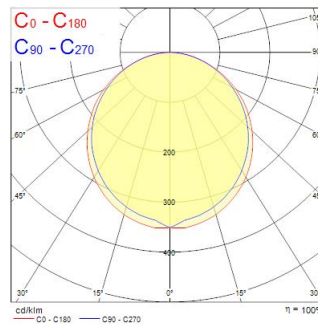
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	1.39 1.50	112.67° 108.67°	54.3"	59.0"	23.2"	397
1.0	2.78 3.00	56.33° 54.33°	148"	148"	138"	149
1.5	4.17 4.50	37.55° 36.22°	88"	88"	81"	69
2.0	5.57 6.00	27.86° 27.14°	66"	66"	61"	52
2.5	6.96 7.50	22.12° 21.63°	51"	51"	47"	41
3.0	8.35 9.00	18.27° 17.91°	41"	41"	38"	33



START Panel Flat 1200x300 HE DALI 4300Lm 840

Code article 0047225

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Panel Flat 1200x300 HE DALI 4300Lm 840
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	4276946
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	4,250
Efficacité lm/W	121
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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	0.96
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	5
Classe de protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Technologie de gradation	DALI
Niveau de variation minimale (%)	1
Courant de commande driver (mA)	880
Courant d'appel (A)	28
Durée Courant d'appel (µs)	195
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	21
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	30
Max. Luminaires par disjoncteur 16 A C	36
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	46
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	13
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	18
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	22
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	28

Durée de vie

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

START Panel Flat 1200x300 HE DALI 4300Lm 840

Code article 0047225

SYLVANIA

Données physiques

Finition corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Longueur (mm)	1195
Largeur (mm)	295
Hauteur (mm)	10.8
Poids (kg)	2.663
Hauteur d'installation libre (mm)	39

Emballage

Code EAN	5410288472256
Longueur simple de l'emballage (cm)	33.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	3.5
Hauteur emballage unitaire (cm)	127.5
DUN14 (inner)	15410288472253
Unités par emballage extérieur	2
Packaging outer length / height (cm)	129.5
Packaging outer width (cm)	9.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	35.0

Sécurité

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