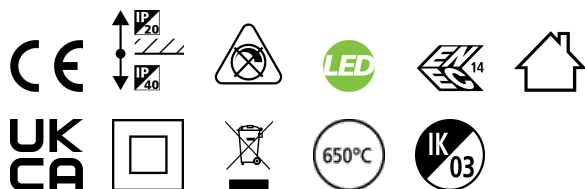


START Panel Flat 600x600 HE 4300Lm 840

Code article 0047215

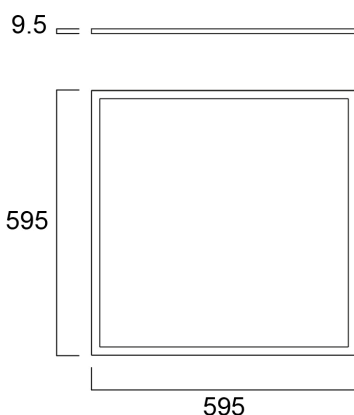
SYLVANIA



Gamme de dalles LED version 600 x 600. Les versions Standard, Haute Efficacité, UGR<19 et DALI en font une gamme étendue. Nouvelle gamme avec avec boîtier de repiquage direct. Performance élevée: les versions standards et UGR<19 délivrent 100lm/W. Versions haute efficacité : jusqu'à 123lm/W sont disponibles en modules 600x600 et 1200x300. Disponible en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K). Longue durée de vie : 50 000 heures (L70B50). Gamme Start garantie 5 ans.

Atouts techniques

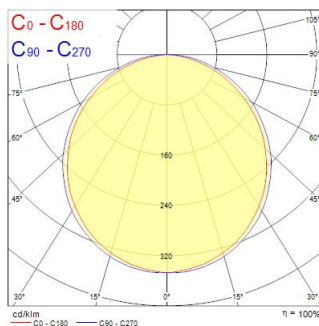
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.56 1.42	0.78 0.71	0.78 0.71	6033 476
1.0	3.12 2.86	1.56 1.42	1.56 1.42	1508 119
1.5	4.67 4.27	2.34 2.14	2.34 2.14	669 53
2.0	6.23 5.69	3.12 2.86	3.12 2.86	376 30
2.5	7.79 7.11	3.90 3.56	3.90 3.56	241 23
3.0	9.35 8.54	4.67 4.27	4.67 4.27	167 15

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 100.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)



START Panel Flat 600x600 HE 4300Lm 840

Code article 0047215

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Panel Flat 600x600 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	4276936
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4,350
Efficacité lm/W	124
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)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	9.5
Poids (kg)	2.511
Profondeur d'encastrement	38

START Panel Flat 600x600 HE 4300Lm 840

Code article 0047215

SYLVANIA

Emballage

Code EAN	5410288472157
Longueur simple de l'emballage (cm)	63.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.4
Profondeur emballage unitaire (cm)	67.5
DUN14 (extérieur)	15410288472154
unités par emballage extérieur	2
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	65.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.8
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	69.5

Sécurité

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