

START Panel Flat 600x600

START Panel Flat 600x600 4000Lm 840

0047213



Caractéristiques

- 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 : jusque 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.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0047213
Nom du produit	START Panel Flat 600x600 4000Lm 840
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting,Ceiling surface mounting,Suspended
Environment	Intérieur
Application générale	Bureaux
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4276934
Flux lumineux (lm)	4,000
Efficacité système lm/W	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	5
Angle de faisceau (°)	120
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	40
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	LED driver constant current
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Couleur du corps	RAL 9003 - Signal white
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288472133
Lampes	Oui

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

START Panel Flat 600x600

START Panel Flat 600x600 4000Lm 840

0047213

IPC Code	0047213
Nom du produit	START Panel Flat 600x600 4000Lm 840
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting,Ceiling surface mounting,Suspended
Environment	Intérieur
Application générale	Bureaux
Température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4276934

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4,000
Efficacité système lm/W	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	5
Angle de faisceau (°)	120
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	40
Tension secteur (V)	220-240V~
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	LED driver constant current
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	980
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	100
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	55
Max. Luminaires per 13A C Breaker	70
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	85
Max. Luminaires per 20A C Breaker	110

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B50	30000
Durée de vie moyenne - L90 B50	20000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000

START Panel Flat 600x600

START Panel Flat 600x600 4000Lm 840

0047213

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Signal white
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
Maximum Surface Load (Kg)	20
Profondeur d'encastrement	38

Emballage

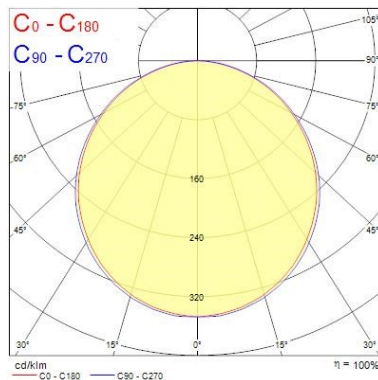
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288472133
Longueur simple de l'emballage (cm)	63.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.4
Profondeur emballage unitaire (cm)	67.5
DUN14 (extérieur)	15410288472130
unités par emballage extérieur	2
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	65.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.8
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	69.5

PHOTOMÉTRIE

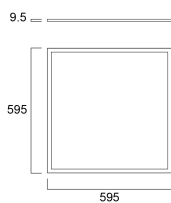
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C90) E(C0)	8551 470 508
0.5	1.51 1.46	E(0°) E(C90) E(C0)	1396 117 127
1.0	3.02 2.91	E(0°) E(C90) E(C0)	630 52 56
1.5	4.53 4.37	E(0°) E(C90) E(C0)	349 29 31
2.0	6.04 5.82	E(0°) E(C90) E(C0)	223 19 20
2.5	7.55 7.28	E(0°) E(C90) E(C0)	155 13 14
3.0	9.07 8.73	E(0°) E(C90) E(C0)	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES




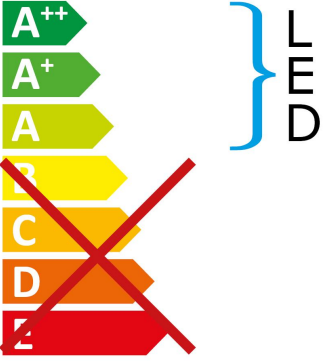
START Panel Flat 600x600

START Panel Flat 600x600 4000Lm 840


0047213


SYLVANIA 0047213

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

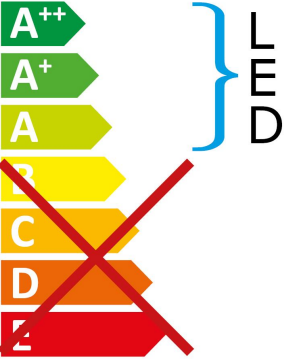



Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

874/2012 

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.



SYLVANIA 0047213 

874/2012