

Start Panel LED HO

Start Panel LED G3 HO 600 3000K

0047454



Caractéristiques de la gamme

- Luminaire LED encastrable jusqu'à 43W. Flux lumineux jusqu'à 4700Lm (version 4000K) et une efficacité jusqu'à 112lm/W. Disponible en 3000K et 4000K - CRI>80 - SDCM : 5. Version G3 Standard ou dimmable DALI : IP44/ Version SylSmart : IP20. Faible hauteur d'encastrement (Version Standard : 65mm / Version DALI et SylSmart : 86mm). Longue durée de vie: 50.000 heures (L80B50). Groupe de risque photobiologique : GR=0.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0047454
Nom du produit	Start Panel LED G3 HO 600 3000K
Technologie	LED
Matériau du corps	Acier peint poudre de polyester + aluminium
Montage	Encastré de plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Bureaux, Commerces
Certifications	00
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274227
E-number SE	7502681
Flux lumineux (lm)	4700
Efficacité système lm/W	112
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	5
Angle de faisceau (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR<23
Groupe de risque photobiologiques	Exempté (groupe 0)
Consommation électrique totale (W)	42
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	électronique
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288474540
Lampe incluse	INTEGRATED LED

Start Panel LED HO

Start Panel LED G3 HO 600 3000K

0047454

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	0047454
Nom du produit	Start Panel LED G3 HO 600 3000K
Technologie	LED
Matériau du corps	Acier peint poudre de polyester + aluminium
Montage	Encastré de plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Bureaux, Commerces
Température de fonctionnement (°C)	-10 to +40
Certifications	00
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274227
E-number SE	7502681

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4700
Efficacité système lm/W	112
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	5
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR<23
Groupe de risque photobiologiques	Exempté (groupe 0)

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	42
Tension secteur (V)	220-240V~
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	électronique
Courant (mA)	360
Courant d'appel (A)	14
Durée du courant d'appel (µs)	200
Test au fil incandescent (°C)	850
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	40

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
-------------------------------------	-------

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44

Start Panel LED HO

Start Panel LED G3 HO 600 3000K

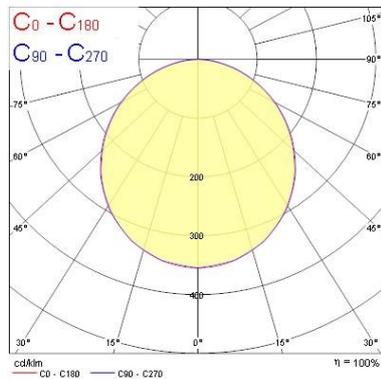
0047454

Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Diffuseur polycarbonate
Longueur (mm)	596
Largeur (mm)	596
Hauteur (mm)	65
Poids (kg)	2.59
Profondeur d'encastrement	65

Emballage

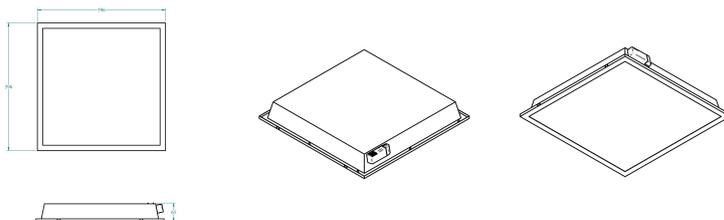
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288474540
Longueur simple de l'emballage (cm)	61.9
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	62.4
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	7.6
DUN14 (extérieur)	05410288474540
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	61.9
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	62.4
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	7.6

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.46	E(D) 666
	1.43	E(C90) 612
		E(C0) 630
1.0	2.90	E(D) 166
	2.86	E(C90) 153
		E(C0) 157
1.5	4.35	E(D) 74
	4.28	E(C90) 68
		E(C0) 70
2.0	5.80	E(D) 41
	5.71	E(C90) 36
		E(C0) 36
2.5	7.25	E(D) 26
	7.14	E(C90) 24
		E(C0) 25
3.0	8.70	E(D) 18
	8.57	E(C90) 17
		E(C0) 17

SCHÉMAS TECHNIQUES



Start Panel LED HO

Start Panel LED G3 HO 600 3000K

0047454

SYLVANIA 0047454

 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

 } **L E D**

This luminaire is sold with a bulb of the energy class:

874/2012 

 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

 } **L E D**

This luminaire is sold with a bulb of the energy class:

SYLVANIA 0047454  874/2012