

Start Flood LED

START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K

0047826



Caractéristiques de la gamme

- Projecteur LED compact de 10 à 50W. Flux lumineux jusqu'à 4700lm, efficacité jusqu'à 80lm/W. Disponible en Blanc chaud (3000K) et Blanc neutre (4000K). IP65 / IP44 (pour la version avec détecteur). Réglage du niveau d'éclairage et de la temporisation (modèle avec détecteur). Corps en aluminium. Durée de vie : 30.000heures (L70B50).



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0047826
Nom du produit	START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K
Technologie	LED
Matériau du corps	Fonte d'aluminium
Montage	Applique murale
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Extérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579154
Flux lumineux (lm)	4400
Efficacité système lm/W	88
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	100
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	28
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	50
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronique (courant constant)
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	30000
Couleur du corps	RAL 7021
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5410288478265
Lampes	No

Start Flood LED

START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K

0047826

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	0047826
Nom du produit	START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K
Technologie	LED
Matériau du corps	Fonte d'aluminium
Montage	Applique murale
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Extérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-20 to +40
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579154

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4400
Efficacité système lm/W	88
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	100
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	28
Groupe de risque photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	50
Actuel (A)	0.234
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronique (courant constant)
Dimmable	Non
Courant (mA)	1200
Courant d'appel (A)	14
Durée du courant d'appel (µs)	200
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	8
Max. Luminaires par disjoncteur C 13A	10
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	12
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	15

Start Flood LED

START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K

0047826

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	30000

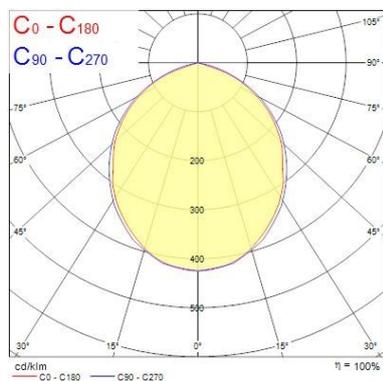
Données physiques

Inclinaison verticale (°)	90
Couleur du corps	RAL 7021
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Verre
Longueur (mm)	70.8
Largeur (mm)	220.7
Hauteur (mm)	268.3
Poids (kg)	1.756
Wind Area (m ²)	0.0592

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288478265
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	7.9
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	24.7
DUN14 (extérieur)	15410288478262
unités par emballage extérieur	5
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	42.4
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	27.2

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁ (C90) [lx]	E ₂ (C270) [lx]
0.5	1.22 1.16	8412	50.7° 1072	49.2° 1177
1.0	2.44 2.32	2103	50.7° 268	49.2° 294
1.5	3.67 3.48	936	50.7° 119	49.2° 131
2.0	4.89 4.63	526	50.7° 67	49.2° 74
2.5	6.11 5.79	336	50.7° 42	49.2° 47
3.0	7.33 6.95	234	50.7° 30	49.2° 33

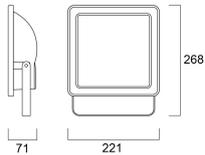
Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 90.4°)
 C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

Start Flood LED

START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K

0047826



SYLVANIA 0047826

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

Start Flood LED

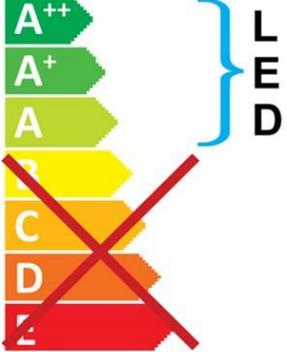
START FLOOD LED 4400LM 50W 3000K

0047826



This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.



SYLVANIA 0047826 874/2012