

## Start Eco Flex IP 67 extérieur

START eco Flex IP67 830 4825lm

0068106



### Caractéristiques

- START Flex IP67 830 4825lm - Ruban Led. Température de couleur (CCT) 3000K, IRC>80. Flux lumineux sortant 4825lm/5m, soit 965lm/m. Nombre de LED pour 5m: 300. Puissance consommée 48W/5m. Efficacité lumineuse 100lm/W. Découpable tous les 5cm. Maintien du flux de L70B50: 30.000h. IP65. Classe III. 650°C. Dimensions (LxlxH) : 5000x13,5x6mm. Poids 0,35kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START eco Flex IP67 830 4825lm
Technologie	LED
Caisson	PVC
Montage	Autre
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce
Classe ETIM	EC002706
E-number FI	4276909
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	4825
Efficacité système lm/W	102
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	120
Angle de faisceau (°)	N/A
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	47.5
Protection électrique	Classe 3
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Other
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP67
Indice de protection IK	IK00
Code EAN	5410288681061

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	START eco Flex IP67 830 4825lm
Technologie	LED
Caisson	PVC
Montage	Autre
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce

## Start Eco Flex IP 67 extérieur

START eco Flex IP67 830 4825lm

0068106

Plage de température de fonctionnement (°C) -20°C...+40°C

Température ambiante moyenne (°C) 25

Classe ETIM EC002706

E-number FI 4276909

Garantie 3 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm) 4825

Efficacité système lm/W 102

Température de couleur (K) 3000

IRC (Ra) 80

Variation SDCM SDCM3

Angle de faisceau (°) 120

Angle de faisceau (°) N/A

Groupe de risques photobiologiques RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W) 47.5

Tension secteur (V) 24V

Protection électrique Classe 3

Ballast requis Oui

Transformateur requis Non

Dimmable Oui

Type de contrôle Other

Courant driver (mA) 1980

Test au fil incandescent 650

Etiquette énergétique (classe) F

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 30000

Durée de vie moyenne - L70 B10 30000

Durée de vie moyenne - L80 B10 30000

Durée de vie moyenne - L90 B10 30000

### Données physiques

Couleur du corps Blanc

Indice de protection IP IP67

Indice de protection IK IK00

Longueur (mm) 5000

Largeur (mm) 13.5

Hauteur nominale du produit (mm) 6

Poids (kg) 0.6

### Emballage

Type d'emballage Carton

Code EAN 5410288681061

Longueur simple de l'emballage (cm) 29.5

Largeur unitaire de l'emballage (cm) 27.5

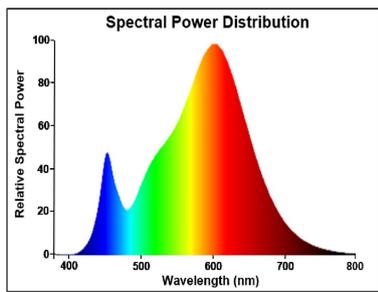
## Start Eco Flex IP 67 extérieur START eco Flex IP67 830 4825lm 0068106

Profondeur emballage unitaire (cm)	3.0
DUN14 (intérieur)	15410288681068
unités par emballage extérieur	10
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	30.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	34.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	30.0

### Sécurité

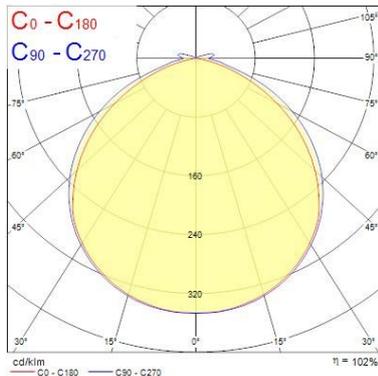
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

## PHOTOMÉTRIE

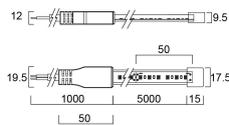


Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.55 1.37	E(0°) 1308 E(C90) 87.1° 105 E(C0) 83.9° 134
1.0	3.09 2.74	E(0°) 327 E(C90) 87.1° 26 E(C0) 83.9° 33
1.5	4.64 4.11	E(0°) 145 E(C90) 87.1° 12 E(C0) 83.9° 15
2.0	6.18 5.49	E(0°) 82 E(C90) 87.1° 7 E(C0) 83.9° 8
2.5	7.73 6.86	E(0°) 52 E(C90) 87.1° 4 E(C0) 83.9° 5
3.0	9.27 8.23	E(0°) 36 E(C90) 87.1° 3 E(C0) 83.9° 4

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 107.8°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 114.2°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES



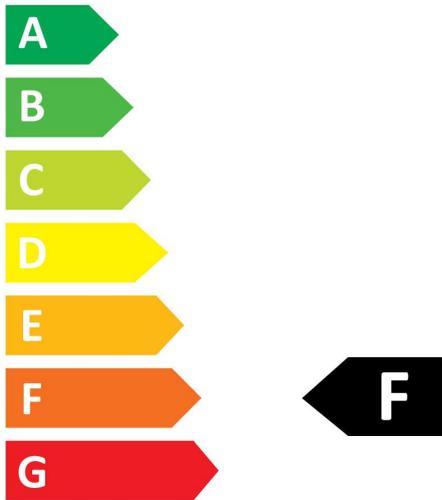
# SYLVANIA

Start Eco Flex IP 67 extérieur  
*START eco Flex IP67 830 4825lm*  
0068106



**SYLVANIA**

0068106



**48**  
kWh/1000h



2019/2015

Start Eco Flex IP 67 extérieur  
START eco Flex IP67 830 4825lm  
0068106



0068106



**48**  
kWh/1000h



2019/2015