

## START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 830

0047966



### Caractéristiques

- The new Start eco Flood Flat comes with improved design. The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes it a perfect choice for building facades, car parks, garages and construction areas. The product includes 1 m pre-wired stripped cable and fitting bracket for quick and easy installation and the universal mounting bracket allows wall or surface mounting with the possibility of vertical tilting. Black die-cast aluminum housing, white reflector, 2700 lm, 31 W, 87 lm/W, 3000K, drive current 116 mA, non dimmable, CRI>80, IP54, IK06 - fixture, IK05 - sensor, Class I, lumen maintenance L70:B50: 30000 hrs, 156 x 178 x 67 mm (L x W x H). Weight: 0.61kg. PIR sensor included. Energy class: A++ A+ A.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0047966
Nom du produit	START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 830
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & consommateur
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579428
Flux lumineux (lm)	2700
Efficacité système lm/W	87
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	31
Protection électrique	Classe 1
Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP54
Indice de protection IK	IK05
Code EAN	5410288479668
Lampes	Non

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

IPC Code	0047966
Nom du produit	START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 830
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Certifications	EUNEW005

## START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 830

0047966

Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579428

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	2700
Efficacité système lm/W	87
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	31
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Courant driver (mA)	116
Courant d'appel (A)	13.6
Durée du courant d'appel (µs)	400
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	28
Max. Luminaires per 13A C Breaker	38
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	47
Max. Luminaires per 20A C Breaker	58
Max. Luminaires per 10A B Breaker	14
Max. Luminaires per 13A B Breaker	19
Max. Luminaires per 16A B Breaker	23
Max. Luminaires per 20A B Breaker	29

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
--------------------------------	-------

### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP54
Indice de protection IK	IK05
Longueur (mm)	156
Largeur (mm)	178
Hauteur nominale du produit (mm)	67
Poids (kg)	0.61
Wind Area (m <sup>2</sup> )	0.038

### Emballage

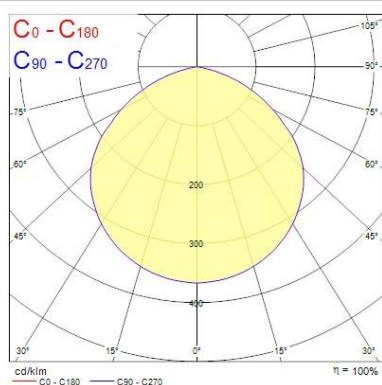
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288479668
Longueur simple de l'emballage (cm)	15.9
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.4
Profondeur emballage unitaire (cm)	19.0

## START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 830  
0047966

DUN14 (extérieur)	15410288479665
unités par emballage extérieur	8
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	40.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	33.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	22.3

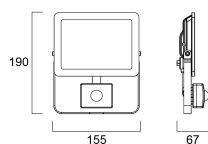
### PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>0°</sub> [lx]	E <sub>5.7°</sub> [lx]	E <sub>11.4°</sub> [lx]
0.5	1.47	999	385	385
1.0	2.93	990	89	89
1.5	4.40	440	39	39
2.0	5.86	247	22	22
2.5	7.33	188	14	14
3.0	8.80	110	10	10

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 111.4°)

### SCHÉMAS TECHNIQUES





## START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 2800lm 830


0047966


**SYLVANIA** 0047966

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.


 } LED


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.

 } LED

**SYLVANIA** 0047966 

874/2012