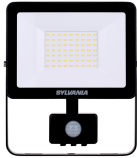


START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 830

0047970



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, 4500 lm, 51 W, 88 lm/W, 3000K, drive current 193 mA, non dimmable, CRI>80, IP54, IK07 - fixture, IK05 - sensor, Class I, lumen maintenance L70:B50: 30000 hrs, 193 x 216 x 70 mm (L x W x H). Weight: 0.85kg. PIR sensor included. Energy class: A++ A+ A.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0047970
Nom du produit	START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 830
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579430
Flux lumineux (lm)	4500
Efficacité système lm/W	88
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)	51
Protection électrique	Classe 1
Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP54
Indice de protection IK	IK05
Code EAN	5410288479705

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0047970
Nom du produit	START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 830
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579430

START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 830

0047970

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4500
Efficacité système lm/W	88
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)	51
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Courant driver (mA)	193
Courant d'appel (A)	19.8
Durée du courant d'appel (µs)	590
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	13
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	22
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	27
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	6
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	9
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	11
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	14
Protection contre les surtensions (mode différentiel-> L-N) (kV)	1
Protection contre les surtensions (mode commun-> L/N - GND) (kV)	2

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)	193
Largeur (mm)	216
Hauteur nominale du produit (mm)	70
Poids (kg)	0.85
Wind Area (m ²)	0.049

Emballage

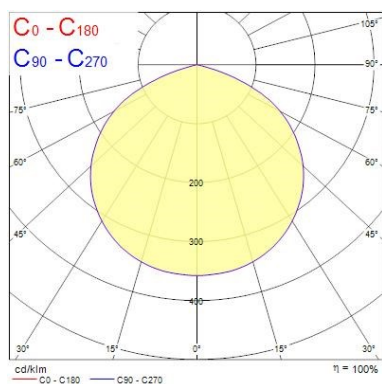
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288479705
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.6
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.6

START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 830
0047970

Profondeur emballage unitaire (cm)	21.8
DUN14 (extérieur)	15410288479702
unités par emballage extérieur	5
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	50.2
largeur de l'emballage extérieur (cm)	21.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	25.1

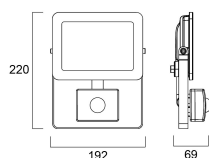
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E _v (0°) E _v (C0)	E _v (C0) E _v (C90)	Illuminance [lx]
0.5	1.61	6436	58.2° 472	
1.0	3.23	1609	58.2° 119	
1.5	4.84	716	58.2° 52	
2.0	6.45	422	58.2° 30	
2.5	8.06	257	58.2° 19	
3.0	9.68	179	58.2° 13	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 116.4°)

SCHÉMAS TECHNIQUES





START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 830


0047970


SYLVANIA 0047970

 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 0047970 

874/2012