

START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 840

0047971



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, 4750 lm, 51 W, 93 lm/W, 4000K, 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	0047971
Nom du produit	START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 840
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & consommateur
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579438
Flux lumineux (lm)	4750
Efficacité système lm/W	93
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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	5410288479712
Lampes	Non

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0047971
Nom du produit	START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 840
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 4500lm 840

0047971

Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579438

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4750
Efficacité système lm/W	93
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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 per 13A C Breaker	18
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	22
Max. Luminaires per 20A C Breaker	27
Max. Luminaires per 10A B Breaker	6
Max. Luminaires per 13A B Breaker	9
Max. Luminaires per 16A B Breaker	11
Max. Luminaires per 20A B Breaker	14

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

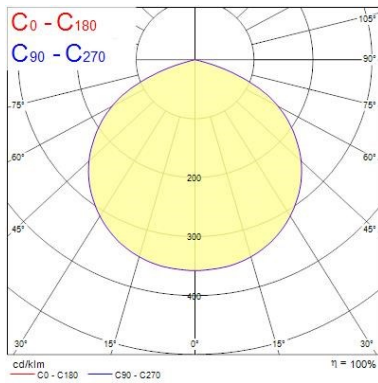
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288479712
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.6
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	21.8

START eco Flood Flat PIR

START eco Flood Flat IP54 PIR 4500lm 840
0047971

DUN14 (extérieur)	15410288479719
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

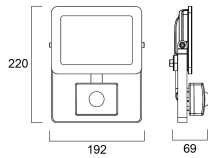
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E _{0°} [lx]	E _{1/2°} [lx]	E _{1/2°} [lx]	Illuminance [lx]
0.5	1.61	6790	58.2°	486	
1.0	3.23	1698	58.2°	125	
1.5	4.84	786	58.2°	55	
2.0	6.45	435	58.2°	31	
2.5	8.06	272	58.2°	20	
3.0	9.68	189	58.2°	14	

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 840


0047971


SYLVANIA 0047971

 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 0047971 

874/2012