

Start Flood Flat PIR

START Flood Flat IP54 46W 4650lm 830 PIR Noir
0050141



Caractéristiques

- START Flood Flat IP54 46W 4650lm 830 PIR Noir. Gamme de projecteurs LED extérieurs extra-plats avec ou sans capteur PIR. Corps en fonte d'aluminium moulé robuste et léger. Pose simple et rapide en applique ou en saillie grâce à l'étrier et au précâblage (1 m) prévus. Projecteur et capteur inclinables. Flux lumineux jusqu'à 10.000lm (version PIR jusqu'à 5.000lm) pour 137 lm/W d'efficacité. Disponible en 3000K et 4000K. Disponible en blanc et noir. IRC>80. Version standard IP65, version PIR IP54. Versions standards de 9 à 45W: IK06, de 63 à 73W: IK07. Version PIR : IK06 (capteur: IK05). Testé au brouillard salin 500hrs. Température de fonctionnement : -20 à +40 °C. Durée de vie : 57 000 h (L80B20). Garantie 3 ans. Capteur : sensibilité, luminosité (2 à 2 000lux) et temporisation (10s à 5min) réglables. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Flood Flat IP54 46W 4650lm 830 PIR Noir
Technologie	LED
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579543
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	4650
Efficacité système lm/W	101
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	46
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP54
Indice de protection IK	IK06
Code EAN	5410288501413
Lampe incluse	SAX0000A_0000

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Flood Flat IP54 46W 4650lm 830 PIR Noir
Technologie	LED
Application générale	Résidentiel & Consommateur

Start Flood Flat PIR

START Flood Flat IP54 46W 4650lm 830 PIR Noir

0050141

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

Classe ETIM EC001744

E-number FI 4579543

Garantie 3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm) 4650

Efficacité système lm/W 101

Température de couleur (K) 3000

Couleur de lumière Blanc chaud

IRC (Ra) 80

Variation SDCM SDCM5

Angle de faisceau (°) 110

Groupe de risques photobiologiques RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W) 46

Tension secteur (V) 220-240V~

Facteur de puissance de la lampe 0.9

Protection électrique Classe 1

Dimmable Non

Courant driver (mA) 154

Courant d'appel (A) 20.6

Durée du courant d'appel (µs) 500

Test au fil incandescent 650

Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz

Niveau de scintillement LED Bas (6% - 20%)

Max. Luminaires par disjoncteur 10A 15

Max.luminaires par disjoncteur 13A C 19

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 25

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 30

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B 9

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B 12

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 14

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B 18

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 90000

Durée de vie moyenne - L80 B50 90000

Durée de vie moyenne - L80 B20 58000

Données physiques

Couleur du corps Noir

Indice de protection IP IP54

Indice de protection IK IK06

Indice de protection IK du capteur IK05

Longueur (mm) 235

Largeur (mm) 190

Start Flood Flat PIR

START Flood Flat IP54 46W 4650lm 830 PIR Noir
0050141

Hauteur nominale du produit (mm)	58
Poids (kg)	0.8

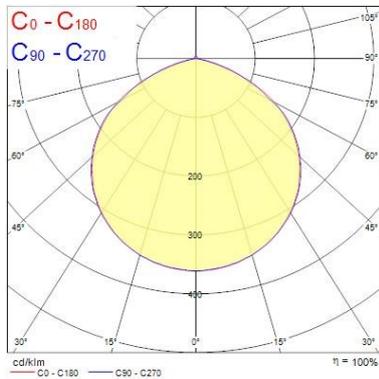
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288501413
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	24.3
DUN14 (intérieur)	15410288501410
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	38.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.8
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	26.1

Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁₀ [lx]	E ₃₀ [lx]
0.5	1.54 1.51	6716	543	571
1.0	3.08 3.01	1679	136	143
1.5	4.62 4.52	746	60	63
2.0	6.16 6.02	420	34	36
2.5	7.70 7.53	269	22	23
3.0	9.24 9.03	187	16	16

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 112.0°)
C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

