

START Flood Flat

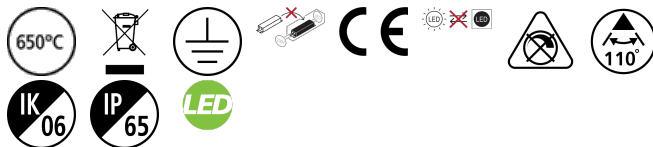
START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 Noir

0050117



Caractéristiques

- START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 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 (L80) : 54.000 h. 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 IP65 45W 4650lm 830 Noir
Technologie	LED
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579532
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	4650
Efficacité système lm/W	103
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)	45
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Code EAN	5410288501178

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 Noir
Technologie	LED
Application générale	Résidentiel & Consommateur

START Flood Flat

START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 Noir

0050117

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

Classe ETIM EC001744

E-number FI 4579532

Garantie 3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm) 4650

Efficacité système lm/W 103

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) 45

Tension secteur (V) 220-240V

Facteur de puissance de la lampe 0.9

Protection électrique Classe 1

Dimmable Non

Type de contrôle N/A

Courant driver (mA) 154

Courant d'appel (A) 19.2

Durée du courant d'appel (µs) 420

Test au fil incandescent 650

Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues F

Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz

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

Max. Luminaires par disjoncteur 10A 16

Max.luminaires par disjoncteur 13A C 21

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 26

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 32

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B 10

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B 13

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 15

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B 19

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 IP65

Indice de protection IK IK06

Longueur (mm) 151

START Flood Flat

START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 Noir
0050117

Largeur (mm)	190
Hauteur nominale du produit (mm)	30
Poids (kg)	0.74

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288501178
Longueur simple de l'emballage (cm)	20.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	18.0
DUN14 (intérieur)	15410288501175
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	30.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

Sécurité

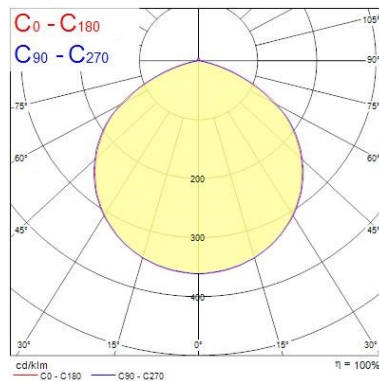
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.54 1.51	8715	57.0° 543	86.4° 871	
1.0	3.08 3.01	1679	57.0° 136	56.4° 143	
1.5	4.62 4.52	746	57.0° 80	56.4° 82	
2.0	6.16 6.02	420	57.0° 54	56.4° 56	
2.5	7.70 7.53	269	57.0° 42	56.4° 43	
3.0	9.24 9.03	187	57.0° 35	56.4° 36	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 112.5°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

