

START Flood Flat

START Flood Flat IP65 45W 5000lm 840 Blanc

0050120



Caractéristiques

- START Flood Flat IP65 45W 5000lm 840 Blanc - 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 5000lm 840 Blanc
Technologie	LED
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579550
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	5000
Efficacité système lm/W	111
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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	Blanc
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Code EAN	5410288501208

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Flood Flat IP65 45W 5000lm 840 Blanc
Technologie	LED
Application générale	Résidentiel & Consommateur

START Flood Flat

START Flood Flat IP65 45W 5000lm 840 Blanc

0050120

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

Classe ETIM EC001744

E-number FI 4579550

Garantie 3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm) 5000

Efficacité système lm/W 111

Température de couleur (K) 4000

Couleur de lumière Blanc neutre

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 Blanc

Indice de protection IP IP65

Indice de protection IK IK06

Longueur (mm) 151

START Flood Flat

START Flood Flat IP65 45W 5000lm 840 Blanc

0050120

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

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288501208
Longueur simple de l'emballage (cm)	20.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	18.0
DUN14 (intérieur)	15410288501205
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

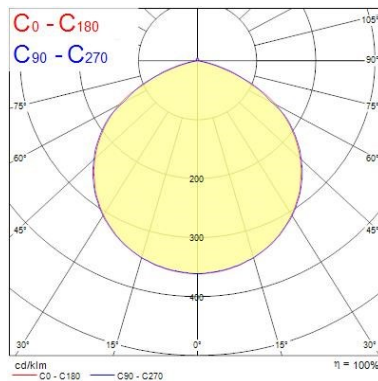
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE

0.5	1.54 1.51	E(0°) E(C90) E(C0)	7222 554 914
1.0	3.08 3.01	E(0°) E(C90) E(C0)	1406 146 153
1.5	4.62 4.52	E(0°) E(C90) E(C0)	802 86 89
2.0	6.16 6.02	E(0°) E(C90) E(C0)	491 38 39
2.5	7.70 7.53	E(0°) E(C90) E(C0)	289 23 25
3.0	9.24 9.03	E(0°) E(C90) E(C0)	201 16 17

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 112.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

