

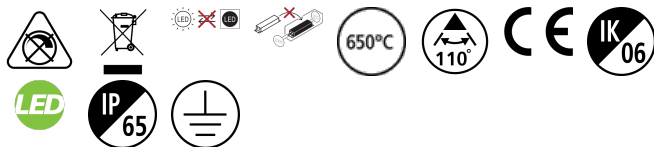
START Flood Flat

START Flood Flat IP65 9W 950lm 830 Noir
0050105



Caractéristiques

- START Flood Flat IP65 9W 950lm 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 9W 950lm 830 Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579526
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	950
Efficacité système lm/W	106
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)	9
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	5410288501055

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Flood Flat IP65 9W 950lm 830 Noir
Technologie	LED
Culot	N/A

START Flood Flat

START Flood Flat IP65 9W 950lm 830 Noir
0050105

Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579526
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	950
Efficacité système lm/W	106
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)	9
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	19
Courant d'appel (A)	18
Durée du courant d'appel (µs)	125
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	17
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	22
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	28
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	34
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	10
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	17
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	21

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	90000
Durée de vie moyenne - L80 B50	85000
Durée de vie moyenne - L80 B20	54000

Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65

START Flood Flat

START Flood Flat IP65 9W 950lm 830 Noir
0050105

Indice de protection IK	IK06
Longueur (mm)	100
Largeur (mm)	105
Hauteur nominale du produit (mm)	23
Poids (kg)	0.32

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288501055
Longueur simple de l'emballage (cm)	13.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	15.5
DUN14 (intérieur)	15410288501052
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	36.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	14.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.5

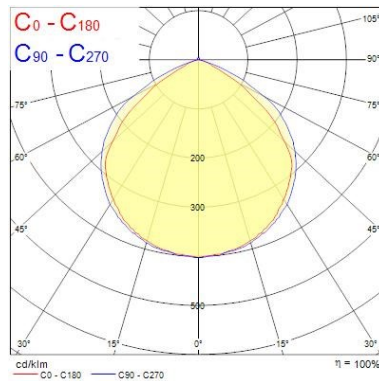
Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.48 1.22	1529	134	196	
1.0	2.97 2.43	382	33	49	
1.5	4.45 3.65	170	15	21	
2.0	5.93 4.87	96	8	12	
2.5	7.41 6.09	61	6	8	
3.0	8.90 7.30	42	4	6	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 101.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 112.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

