

# START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 Blanc

Code article 0050119

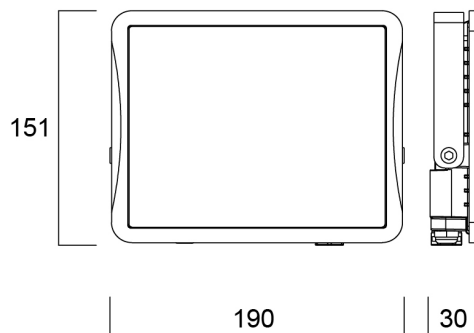
**SYLVANIA**



START Flood Flat IP65 45W 4750lm 830 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.

## Atouts techniques

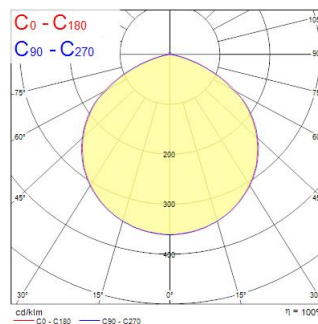
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.54 1.51	0.70 0.68 0.66	6716 640 671
1.0	3.08 3.01	1.40 1.36 1.32	1679 138 163
1.5	4.62 4.52	2.10 2.04 1.96	746 118 89
2.0	6.16 6.02	2.80 2.72 2.64	420 118 108
2.5	7.70 7.53	3.50 3.40 3.30	269 118 113
3.0	9.24 9.03	4.20 4.08 3.96	187 118 118

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 112.9°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 114.0°)



# START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 Blanc

Code article 0050119

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 Blanc
Technologie	LED
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

## Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	4650
Efficacité lm/W	103
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	110
Groupe de risque photobiologique	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	45
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.9
Classe de protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Technologie de graduation	N/A
Courant de commande driver (mA)	154
Courant d'appel (A)	19.2
Durée Courant d'appel (µs)	420
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Bas (6% - 20%)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	16
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	21
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	26
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	32
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	10
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	13
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	15
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	19

## Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	90000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B50	90000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	58000

# START Flood Flat IP65 45W 4650lm 830 Blanc

Code article 0050119

**SYLVANIA**

## Données physiques

Finition corps	Blanc
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Longueur (mm)	151
Largeur (mm)	190
Hauteur (mm)	30
Poids (kg)	0.74

## Emballage

Code EAN	5410288501192
Longueur simple de l'emballage (cm)	20.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	4.5
Hauteur emballage unitaire (cm)	18.0
DUN14 (inner)	15410288501199
Unités par emballage extérieur	6
Packaging outer length / height (cm)	30.0
Packaging outer width (cm)	20.2
Profondeur boîte extérieure (cm)	20.0

## Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40