

START Flood Flat IP65 27W 3000lm 840 Noir

Code article 0050114

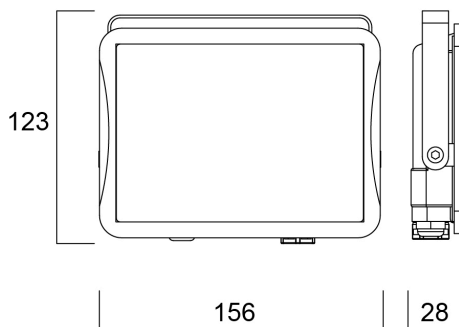
SYLVANIA



START Flood Flat IP65 27W 3000lm 840 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.

Atouts techniques

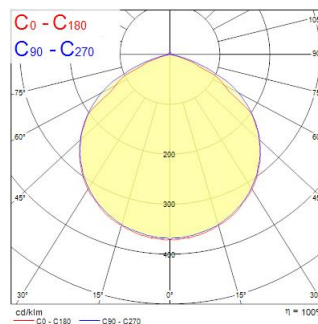
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.42	90°	90°	90°	4447 372 438
1.0	3.03 2.87	90°	90°	90°	1112 98 104
1.5	4.55 4.30	90°	90°	90°	484 85 88
2.0	6.07 5.73	90°	90°	90°	278 58 58
2.5	7.58 7.17	90°	90°	90°	178 48 47
3.0	9.10 8.60	90°	90°	90°	134 42 42

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 113.2°)



START Flood Flat IP65 27W 3000lm 840 Noir

Code article 0050114

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Flood Flat IP65 27W 3000lm 840 Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Aluminium
Montage	Installation en saillie au mur, Installation en saillie au plafond
Capteur de présence intégré	NONE
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	3000
Efficacité lm/W	111
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	110
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Groupe de risque photobiologique	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	27
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Classe de protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	60
Courant d'appel (A)	19.6
Durée Courant d'appel (µs)	390
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	E
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	20
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	12
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	15
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	19
Section transversale du conducteur connectable min	0.5
Section transversale du conducteur connectable max	1.5

START Flood Flat IP65 27W 3000lm 840 Noir

Code article 0050114

SYLVANIA

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	90000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B50	73000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	47000

Données physiques

Finition corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Finition diffuseur	Transparent
Matériau diffuseur	Verre trempé sécurité
Finition réflecteur	Not Applicable
Longueur (mm)	123
Largeur (mm)	156
Hauteur (mm)	28
Poids (kg)	0.51

Emballage

Code EAN	5410288501147
Longueur simple de l'emballage (cm)	16.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	4.5
Hauteur emballage unitaire (cm)	17.5
DUN14 (inner)	15410288501144
Unités par emballage extérieur	6
Packaging outer length / height (cm)	30.0
Packaging outer width (cm)	18.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	19.5

Sécurité

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