

# START Flood IP65 78W 10000lm 830 Noir

Item No: 0050175

**SYLVANIA**

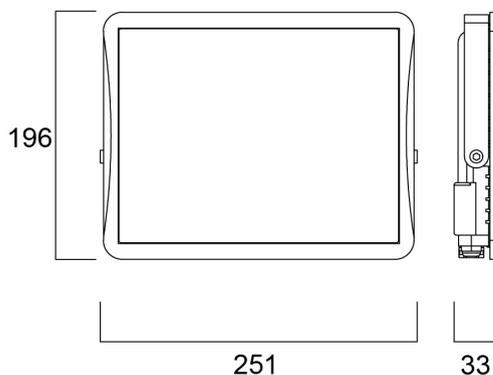
**START**



START Flood IP65 78W 10000lm 830 Noir. Gamme de projecteurs extérieurs LED IP65 extra-plats inclinables. 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. Flux lumineux jusqu'à 10.000lm et efficacité jusqu'à 128 lm/W. Disponible en 3000K et 4000K. IRC>80. Versions standards de 9,5 à 58W: IK06, 65W : IK07. Testé au brouillard salin 1000h. Température de fonctionnement : -20 à +40 °C. Durée de vie : 90 000h (versions <3.000lm); 120 000h (>3.000lm) (L70B50). Garantie 3 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

## Technical Assets

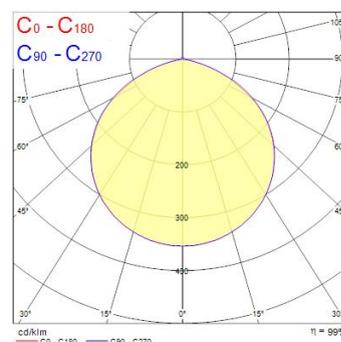
### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.51	E10° E10° E10°	14152 1172 1200
1.0	3.04 3.01	E10° E10° E10°	3538 299 300
1.5	4.57 4.52	E10° E10° E10°	1572 130 130
2.0	6.08 6.02	E10° E10° E10°	904 73 78
2.5	7.61 7.53	E10° E10° E10°	566 47 48
3.0	9.13 9.03	E10° E10° E10°	390 33 33

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 C0 - C180 (Half beam angle: 112.8°)  
 C90 - C270 (Half beam angle: 112.4°)



# START Flood IP65 78W 10000lm 830 Noir

Item No: 0050175

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START Flood IP65 78W 10000lm 830 Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation en saillie au plafond, Installation en saillie au mur
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

## Données optiques

Flux lumineux	10000
Flux lumineux (lm)	10000
Efficacité lm/W	128
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	78
Actuel (A)	0.218
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Non requis
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>15000
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	331
Courant d'appel (A)	1
Durée du courant d'appel (µs)	100
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
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
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min	1
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B50	105000
Durée de vie moyenne - L80 B20	95000

# START Flood IP65 78W 10000lm 830 Noir

Item No: 0050175

**SYLVANIA**

## Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Verre
Finition réflecteur	Blanc
Longueur (mm)	196
Largeur (mm)	251
Hauteur nominale du produit (mm)	33
Poids (kg)	1.135

## Emballage

Code EAN	5410288501758
Longueur simple de l'emballage (cm)	26.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	22.5
DUN14 (extérieur)	15410288501755
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	53.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	17.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	24.5

## Sécurité

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