

START Flood IP65 78W 10000lm 840 Noir

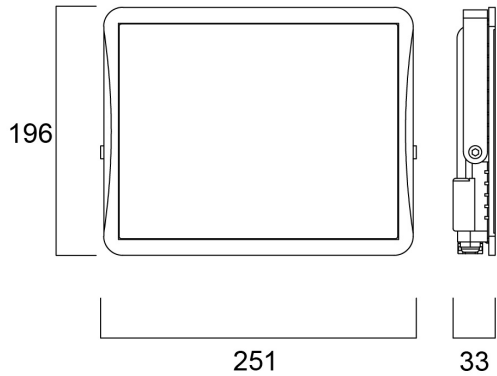
Code article 0050167



START Flood IP65 78W 10000lm 840 Noir. Projecteur extérieur LED IP65 extra-plat inclinable. 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 (1m) 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.

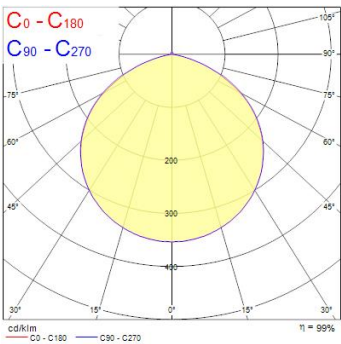
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E [lm]	E (C90)	E (C180)
0.5	1.52	14152	88.7°	1172
	1.51	1220	88.4°	1220
1.0	3.04	3538	88.7°	290
	3.01	300	88.4°	300
1.5	4.57	1872	88.7°	130
	4.52	130	88.4°	130
2.0	6.08	904	88.7°	73
	6.02	73	88.4°	76
2.5	7.61	666	88.7°	47
	7.53	47	88.4°	48
3.0	9.13	390	88.7°	33
	9.03	33	88.4°	33



START Flood IP65 78W 10000lm 840 Noir

Code article 0050167



Données générales

Nom du produit	START Flood IP65 78W 10000lm 840 Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation en saillie au mur, Installation en saillie au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579634
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	10000
Flux lumineux (lm)	10000
Efficacité lm/W	128
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	78
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
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
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	16
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	21
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	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 (mm²) - min	1
Section de câble d'alimentation (mm²) - 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 840 Noir

Code article 0050167



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	Not Applicable
Longueur (mm)	196
Largeur (mm)	251
Hauteur nominale du produit (mm)	33
Poids (kg)	1.135

Emballage

Code EAN	5410288501673
Longueur simple de l’emballage (cm)	26.0
Largeur unitaire de l’emballage (cm)	5.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	22.5
DUN14 (extérieur)	15410288501670
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

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