

Start Flood IP65 5000LM 830 Black

Item No: 0050164

SYLVANIA

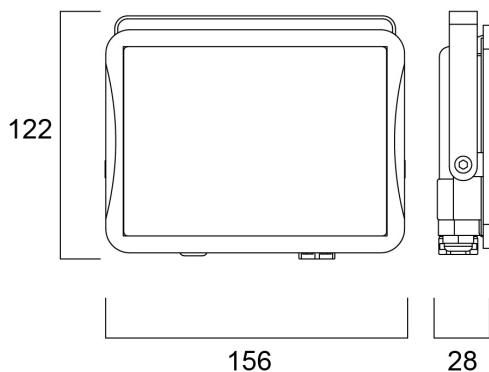
START



START Flood IP65 42W 5000lm 830 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 : IK06. 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

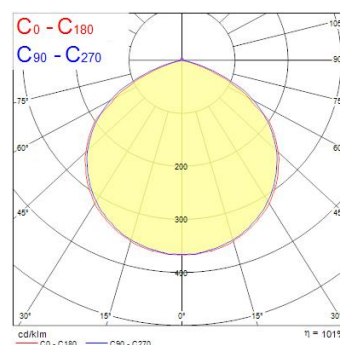
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10° E100°	E15° E150°
0.5	1.52	724 813	
1.0	3.03	181 183	
1.5	4.55	84 88	
2.0	6.07	48 38	
2.5	7.58	30 28	
3.0	9.10	20 17	

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



Start Flood IP65 5000LM 830 Black

Item No: 0050164

SYLVANIA

Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC001744
Nom du produit	START Flood IP65 42W 5000lm 830 Noir
E-number FI	4579630
Technologie	LED
Montage	Installation en saillie au plafond, Installation en saillie au mur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Garantie	3 ans
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & Consommateur

Données optiques

Efficacité lm/W	119
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Type de distribution	Symétrique
Variation SDCM	SDCM5
Flux lumineux (lm)	5000
Angle de faisceau (°)	110
IRC (Ra)	80
Couleur de lumière	Blanc chaud
Flux lumineux	5000
Température de couleur (K)	3000

Caractéristiques électriques

Max.luminaires par disjoncteur 13A C	39
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	29
Durée du courant d'appel (µs)	100
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Courant d'appel (A)	1
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	49
Courant driver (mA)	175
Test au fil incandescent	650
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	30
Puissance (W)	42
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	60
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	36
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Non requis
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	18
Dimmable	Non
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	23
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>15000
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Gestion	N/A
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Section de câble d'alimentation (mm ²) - min	1
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	1
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L80 B20	75000
Durée de vie moyenne - L80 B50	99000
Durée de vie moyenne - L70 B50	120000

Start Flood IP65 5000LM 830 Black

Item No: 0050164

SYLVANIA

Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm)	28
Indice de protection IP	IP65
Finition du diffuseur	Transparent
Longueur (mm)	122
Matériau du diffuseur	Verre
Finition réflecteur	Blanc
Largeur (mm)	156
Indice de protection IK	IK06
Poids (kg)	0.445
Couleur du corps	Noir

Emballage

DUN14 (extérieur)	15410288501649
Longueur simple de l'emballage (cm)	16.5
Code EAN	5410288501642
Profondeur emballage unitaire (cm)	17.5
unités par emballage extérieur	6
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	19.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	30.0

Sécurité

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