

SylFlood without PIR

SylFlood IP65 3000LM 840 Black
0047105



Caractéristiques

- The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes SylFlood a perfect choice for building facades, car parks, garages and construction areas. The product includes 1 m pre-wired stripped cable and fitting bracket for quick and easy installation and the universal mounting bracket allows wall or surface mounting with the possibility of vertical tilting. Black (RAL9017) housing, white reflector, 3000 lm, 27 W, 111 lm/W, 4000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lumen maintenance L70:B50: 30000 hrs, 133 x 153 x 28 mm (L x W x H). Weight: 0.51kg.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SylFlood IP65 3000LM 840 Black
Technologie	LED
Application générale	Commerce
Classe ETIM	EC001744
Flux lumineux (lm)	3000
Efficacité système lm/W	111
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	27
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Code EAN	5410288471051

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	SylFlood IP65 3000LM 840 Black
Technologie	LED
Application générale	Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Classe ETIM	EC001744

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3000
Efficacité système lm/W	111

SylFlood without PIR

SylFlood IP65 3000LM 840 Black
0047105

Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (nominal) (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	27
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	60
Courant d'appel (A)	19.6
Durée du courant d'appel (µs)	390
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	16
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	20
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	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	15
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	19

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	>100000
--------------------------------	---------

Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Longueur (mm)	133
Largeur (mm)	153
Hauteur nominale du produit (mm)	28
Poids (kg)	0.51

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288471051
Longueur simple de l'emballage (cm)	16.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.2
Profondeur emballage unitaire (cm)	15.0
DUN14 (intérieur)	15410288471058
unités par emballage extérieur	6

SylFlood without PIR

SylFlood IP65 3000LM 840 Black
0047105

Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	28.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	17.3
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	16.8

Sécurité

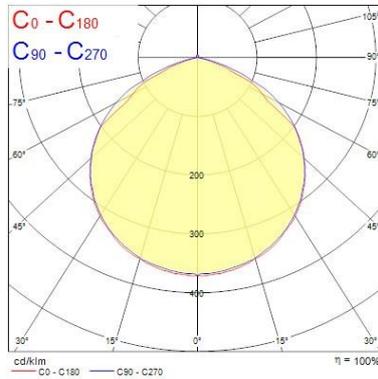
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE

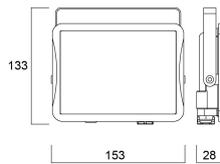
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.43	4447	372	418	
1.0	3.03 2.87	1112	93	104	
1.5	4.55 4.30	494	41	46	
2.0	6.07 5.73	278	23	26	
2.5	7.59 7.17	178	15	17	
3.0	9.10 8.60	124	10	12	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 110.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.2°)



SCHÉMAS TECHNIQUES



SylFlood without PIR SylFlood IP65 3000LM 840 Black 0047105

SYLVANIA 0047105

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

 } LED

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

874/2012 

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

 } LED

SYLVANIA 0047105 

874/2012