

Start Flood LED PIR

START FLOOD LED 4400LM 50W PIR 3000K

0047828



Product features

- LED floodlight with PIR, IP44, 4400LM, 50W, 3000K, 100 degree beam angle, black aluminium die-cast body, slimline 82mmx220.6mmx220.6mm, lifetime 30,000hrs, PIR: 8m range 120 degree angle, adjustable lux: 0 -1000 lux, adjustable time: 10 sec - 12min.



PRODUCT OVERVIEW

Code IPC	0047828
Nom du produit	START FLOOD LED 4400LM 50W PIR 3000K
Technologie	LED
Housing material	Die-cast Aluminium
Montage	Wall mounted
Environnement	External
Application générale	Residential & Consumer
Certifications	00
ETIM Class	EC001744
Numéro virtuel FI	4579156
Fixture luminous flux (lm)	4400
Luminaire efficacy (lm/W)	88
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm white
Colour Consistency (SDCM)	6
Beam Angle (°)	100
Photobiological Risk Group	Group 1
Consommation électrique totale (W)	50
Protection électrique	Class I
Type d'appareillage	Electronic
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	30000
Housing colour	RAL 7021
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5410288478289

TABLEAU DE DONNÉES

Start Flood LED PIR

START FLOOD LED 4400LM 50W PIR 3000K

0047828

Données générales

Code IPC	0047828
Nom du produit	START FLOOD LED 4400LM 50W PIR 3000K
Technologie	LED
Housing material	Die-cast Aluminium
Montage	Wall mounted
Environnement	External
Application générale	Residential & Consumer
Operating Temperature Range (°C)	-20 to +40
Certifications	00
ETIM Class	EC001744
Numéro virtuel FI	4579156

Données optiques

Fixture luminous flux (lm)	4400
Luminaire efficacy (lm/W)	88
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Correlated colour temperature range (K)	3000
Couleur de lumière	Warm white
Colour Consistency (SDCM)	6
Chromaticité réglable	N
Beam Angle (°)	100
Type de distribution	Direct
Photobiological Risk Group	Group 1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	50
Actuel (A)	0.234
Tension secteur (V)	220-240V~
Protection électrique	Class I
Type d'appareillage	Electronic
Transformateur requis	Yes
Courant (mA)	1200
Courant d'appel (A)	14
Inrush Duration (µs)	200
Test du fil incandescent	650
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	12

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	30000
--	-------

Start Flood LED PIR

START FLOOD LED 4400LM 50W PIR 3000K

0047828

Données physiques

Inclinaison verticale (°)	90
Housing colour	RAL 7021
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK07
Matériau du diffuseur	Glass
Finition réflecteur	Clear
Longueur (mm)	82
Largeur (mm)	220.6
Hauteur (mm)	268.3
Poids (kg)	1.807

Emballage

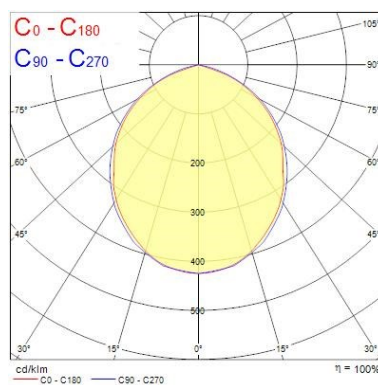
Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288478289
Longueur simple de l'emballage (cm)	24.8
Largeur simple de l'emballage (cm)	9.6
Hauteur simple de l'emballage (cm)	23.2
DUN14 (outer)	15410288478286
Units per outer package	5
Packaging outer length (cm)	51.1
Packaging outer width (cm)	24.7
Packaging outer height (cm)	27.2

PHOTOMÉTRIE

0.5	1.22 1.16	E(I) ⁰ 8412 E(I)C90 1072 E(I)C0 1177
1.0	2.44 2.32	E(I) ⁰ 2103 E(I)C90 266 E(I)C0 284
1.5	3.67 3.48	E(I) ⁰ 936 E(I)C90 119 E(I)C0 121
2.0	4.89 4.63	E(I) ⁰ 526 E(I)C90 67 E(I)C0 74
2.5	6.11 5.79	E(I) ⁰ 338 E(I)C90 43 E(I)C0 47
3.0	7.33 6.95	E(I) ⁰ 234 E(I)C90 30 E(I)C0 33

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 88.4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)

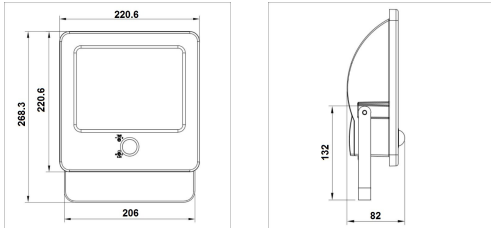


SCHÉMAS TECHNIQUES


Start Flood LED PIR

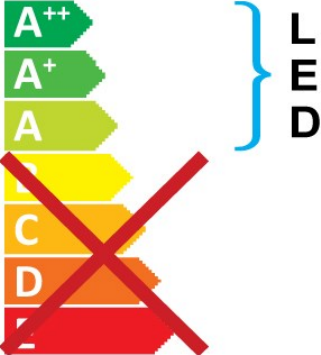
START FLOOD LED 4400LM 50W PIR 3000K

0047828




SYLVANIA 0047828

 This luminaire contains built in LED lamps.




The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

Start Flood LED PIR


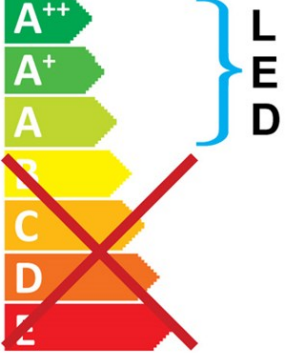
START FLOOD LED 4400LM 50W PIR 3000K

0047828



This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.



SYLVANIA 0047828 874/2012