

## START FLOOD

START FLOOD LED 850LM 10W 4000K

0047831



### Product features

- LED IP65 floodlight, 850LM, 10W, 4000K, 100 degree beam angle, black aluminium die-cast body, slimline 49.3mmx113mmx122mm, lifetime 30,000hrs.



## PRODUCT OVERVIEW

Code IPC	0047831
Nom du produit	START FLOOD LED 850LM 10W 4000K
Technologie	LED
Housing material	Die-cast Aluminium
Montage	Wall mounted
Environnement	External
Application générale	Residential & Consumer
Certifications	00
ETIM Class	EC001744
Numéro virtuel FI	4579147
Fixture luminous flux (lm)	850
Luminaire efficacy (lm/W)	85
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Colour Consistency (SDCM)	6
Beam Angle (°)	100
Photobiological Risk Group	Group 1
Consommation électrique totale (W)	10
Protection électrique	Class I
Type d'appareillage	Electronic
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	30000
Housing colour	RAL 7021
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5410288478319

## TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code IPC	0047831
----------	---------

## START FLOOD

START FLOOD LED 850LM 10W 4000K

0047831

<b>Nom du produit</b>	START FLOOD LED 850LM 10W 4000K
<b>Technologie</b>	LED
<b>Housing material</b>	Die-cast Aluminium
<b>Montage</b>	Wall mounted
<b>Environnement</b>	External
<b>Application générale</b>	Residential & Consumer
<b>Operating Temperature Range (°C)</b>	-20 to +40
<b>Certifications</b>	00
<b>ETIM Class</b>	EC001744
<b>Numéro virtuel FI</b>	4579147

### Données optiques

<b>Fixture luminous flux (lm)</b>	850
<b>Luminaire efficacy (lm/W)</b>	85
<b>LOR (%)</b>	100
<b>Température de couleur (K)</b>	4000
<b>Correlated colour temperature range (K)</b>	4000
<b>Colour Consistency (SDCM)</b>	6
<b>Chromaticité réglable</b>	N
<b>Beam Angle (°)</b>	100
<b>Type de distribution</b>	Direct
<b>Photobiological Risk Group</b>	Group 1

### Caractéristiques électriques

<b>Consommation électrique totale (W)</b>	10
<b>Actuel (A)</b>	0.08
<b>Tension secteur (V)</b>	220-240V~
<b>Protection électrique</b>	Class I
<b>Type d'appareillage</b>	Electronic
<b>Transformateur requis</b>	Yes
<b>Courant (mA)</b>	210
<b>Courant d'appel (A)</b>	5
<b>Inrush Duration (µs)</b>	200
<b>Test du fil incandescent</b>	650
<b>Max. Luminaires par disjoncteur 16A</b>	28

### Durée de vie

<b>Durée de vie moyenne (nominale) (h)</b>	30000
--	-------

### Données physiques

<b>Inclinaison verticale (°)</b>	90
<b>Housing colour</b>	RAL 7021
<b>Indice de protection IP</b>	IP65

## START FLOOD

START FLOOD LED 850LM 10W 4000K

0047831

Indice de protection IK	IK07
Matériau du diffuseur	Glass
Finition réflecteur	Clear
Longueur (mm)	49.3
Largeur (mm)	122
Hauteur (mm)	149
Poids (kg)	0.453

### Emballage

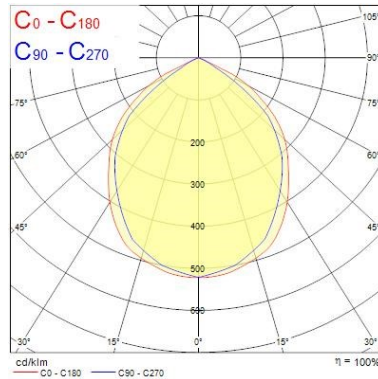
Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288478319
Longueur simple de l'emballage (cm)	15.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	6.3
Hauteur simple de l'emballage (cm)	13.8
DUN14 (outer)	05410288478319
Units per outer package	6
Packaging outer length (cm)	29.3
Packaging outer width (cm)	17.8
Packaging outer height (cm)	22.2

## PHOTOMÉTRIE

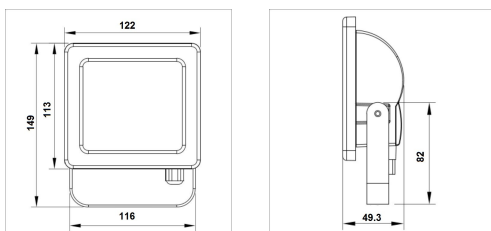
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.00 1.14	1339	45.0° 220	45.7° 183	
1.0	2.00 2.28	335	45.0° 99	45.7° 48	
1.5	3.00 3.41	149	45.0° 43	45.7° 21	
2.0	4.00 4.55	84	45.0° 24	45.7° 12	
2.5	5.00 5.69	54	45.0° 16	45.7° 8	
3.0	6.00 6.83	37	45.0° 11	45.7° 5	

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 97.4°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 90.0°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES





## START FLOOD

START FLOOD LED 850LM 10W 4000K


0047831


**SYLVANIA** 0047831


 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**


The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

**SYLVANIA** 0047831  874/2012