

## START eco Flood Flat

START eco Flood Flat IP65 6500lm 840  
0047973



### Caractéristiques

- START eco Flood Flat IP65 6500lm 840 noir. Gamme de projecteurs LED extérieurs extra-plats avec ou sans PIR. Corps en fonte d'aluminium moulé robuste et léger. L'étrier universel permet de monter le projecteur en applique ou en saillie et de l'incliner verticalement. Possibilité d'incliner le capteur. Pose simple et rapide grâce à l'étrier et au précâblage (1 m) prévus. Jusqu'à 100 W de puissance (version PIR jusqu'à 50 W) pour 95 lm/W d'efficacité. Disponible en 3000K et 4000K. IRC>80. Version standard IP65, version PIR IP54. Versions standards de 10 à 30W: IK06, de 50 à 100W: IK07. Version PIR de 11 à 31W: IK06 (capteur: IK05), 51W: IK07 (capteur: IK05). Température de fonctionnement : -20 à +40 °C. Durée de vie : 30 000 h (L70/B50). Garantie 3 ans. Capteur : luminosité (0 à 1 000 lux) et temporisation (10 s à 12 min) réglables.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START eco Flood Flat IP65 6500lm 840
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579439
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	6650
Efficacité système lm/W	95
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	70
Protection électrique	Classe 1
Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5410288479736

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	START eco Flood Flat IP65 6500lm 840
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744

## START eco Flood Flat

START eco Flood Flat IP65 6500lm 840  
0047973

E-number FI	4579439
Garantie	3 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	6650
Efficacité système lm/W	95
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	70
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Courant driver (mA)	270
Courant d'appel (A)	22.5
Durée du courant d'appel (µs)	600
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	12
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	15
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	19
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	24
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	6
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	7
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	9
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	12
Protection contre les surtensions (mode différentiel-> L-N) (kV)	1
Protection contre les surtensions (mode commun-> L/N - GND) (kV)	2

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
--------------------------------	-------

### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9017 - Traffic black
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Longueur (mm)	283
Largeur (mm)	263
Hauteur nominale du produit (mm)	44
Poids (kg)	1.775
Wind Area (m <sup>2</sup> )	0.084

### Emballage

Type d'emballage	Carton
------------------	--------

## START eco Flood Flat

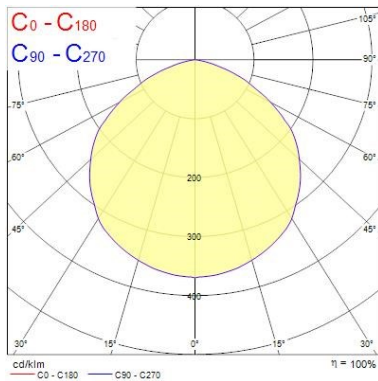
START eco Flood Flat IP65 6500lm 840  
0047973

Code EAN	5410288479736
Longueur simple de l'emballage (cm)	31.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	7.4
Profondeur emballage unitaire (cm)	23.6
DUN14 (intérieur)	15410288479733
unités par emballage extérieur	5
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	39.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	33.4
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	26.9

### Sécurité

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

## PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>0</sub> [lx]	E <sub>1</sub> [lx]	E <sub>2</sub> [lx]
0.5	1.47	9640	576	576
1.0	2.94	2400	219	219
1.5	4.41	1000	97	97
2.0	5.89	615	55	55
2.5	7.36	394	35	35
3.0	8.83	273	24	24

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 111.6°)

## SCHÉMAS TECHNIQUES

