

START eco Flood Flat

START eco Flood Flat IP65 900lm 830

0047960



Caractéristiques de la gamme

- The new Start eco Flood Flat comes with improved design. The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes it 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 die-cast aluminum housing, white reflector, 900 lm, 10 W, 90 lm/W, 3000K, drive current 38.6 mA, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lumen maintenance L70:B50: 30000 hrs, 114 x 96 x 38 mm (L x W x H). Weight: 0.33kg. Energy class: A++ A+ A.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0047960
Nom du produit	START eco Flood Flat IP65 900lm 830
Technologie	LED
Caisson	ADC12
Application générale	Résidentiel & consommateur
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579425
Flux lumineux (lm)	900
Efficacité système lm/W	90
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	10
Protection électrique	Classe 1
Couleur du corps	RAL9017
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Code EAN	5410288479606
Lamps	No

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0047960
Nom du produit	START eco Flood Flat IP65 900lm 830
Technologie	LED
Caisson	ADC12
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-20°C~+40°C
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744

START eco Flood Flat

START eco Flood Flat IP65 900lm 830

0047960

E-number FI	4579425
-------------	---------

Données optiques

Flux lumineux (lm)	900
Efficacité système lm/W	90
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risque photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	10
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.85
Protection électrique	Classe 1
Drive current (mA)	38.6
Courant d'appel (A)	7
Durée du courant d'appel (µs)	400
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	57
Max. Luminaires per 13A C Breaker	74
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	91
Max. Luminaires per 20A C Breaker	114
Max. Luminaires per 10A B Breaker	28
Max. Luminaires per 13A B Breaker	37
Max. Luminaires per 16A B Breaker	46
Max. Luminaires per 20A B Breaker	57

Durée de vie

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

Données physiques

Couleur du corps	RAL9017
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Longueur (mm)	114
Largeur (mm)	96
Nominal Product Height (mm)	38
Poids (kg)	0.33

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288479606
Longueur simple de l'emballage (cm)	11.9
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.7
Packaging single depth (cm)	14.6
DUN14 (outer)	15410288479603
unités par emballage extérieur	12

START eco Flood Flat

START eco Flood Flat IP65 900lm 830
0047960

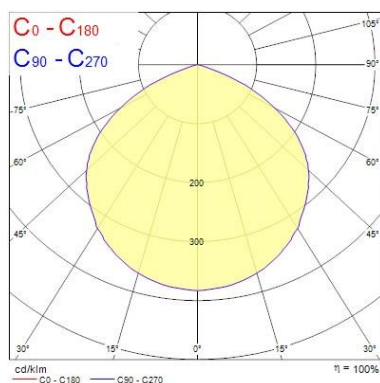
Packaging outer length / height (cm)	37.8
Packaging outer width (cm)	25.0
Packaging outer depth (cm)	17.9

PHOTOMÉTRIE

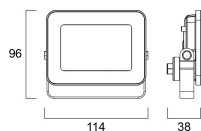
0.5	1.49	E(0°) E(C0)	56.1°	1379 120
1.0	2.98	E(0°) E(C0)	56.1°	345 30
1.5	4.46	E(0°) E(C0)	56.1°	153 13
2.0	5.95	E(0°) E(C0)	56.1°	86 8
2.5	7.44	E(0°) E(C0)	56.1°	55 5
3.0	8.93	E(0°) E(C0)	56.1°	38 3

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 112.2°)



SCHÉMAS TECHNIQUES



START eco Flood Flat

START eco Flood Flat IP65 900lm 830

0047960

