

START eco Flood Flat

START eco Flood Flat IP65 2800lm 830

0047964



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, 2700 lm, 30 W, 90 lm/W, 3000K, drive current 116 mA, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lumen maintenance L70:B50: 30000 hrs, 156 x 126 x 38 mm (L x W x H). Weight: 0.545kg. Energy class: A++ A+ A.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0047964
Nom du produit	START eco Flood Flat IP65 2800lm 830
Technologie	LED
Caisson	ADC12
Application générale	Résidentiel & consommateur
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579427
Flux lumineux (lm)	2700
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)	30
Protection électrique	Classe 1
Couleur du corps	RAL9017
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK06
Code EAN	5410288479644
Lamps	No

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0047964
Nom du produit	START eco Flood Flat IP65 2800lm 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 2800lm 830

0047964

E-number FI	4579427
-------------	---------

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2700
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)	30
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Drive current (mA)	116
Courant d'appel (A)	13.6
Durée du courant d'appel (µs)	400
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	28
Max. Luminaires per 13A C Breaker	38
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	47
Max. Luminaires per 20A C Breaker	58
Max. Luminaires per 10A B Breaker	14
Max. Luminaires per 13A B Breaker	19
Max. Luminaires per 16A B Breaker	23
Max. Luminaires per 20A B Breaker	29

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)	156
Largeur (mm)	126
Nominal Product Height (mm)	38
Poids (kg)	0.545

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288479644
Longueur simple de l'emballage (cm)	15.9
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.0
Packaging single depth (cm)	11.9
DUN14 (outer)	15410288479641
unités par emballage extérieur	12

START eco Flood Flat

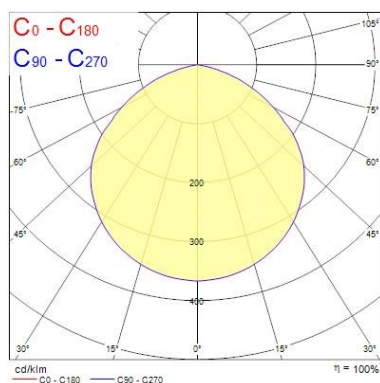
START eco Flood Flat IP65 2800lm 830
0047964

Packaging outer length / height (cm)	49.8
Packaging outer width (cm)	26.4
Packaging outer depth (cm)	15.2

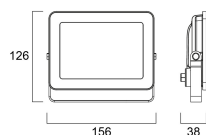
PHOTOMÉTRIE

0.5	1.47	E(0°) E(C0)	55.7°	959 355
1.0	2.93	E(0°) E(C0)	55.7°	990 39
1.5	4.40	E(0°) E(C0)	55.7°	440 39
2.0	5.86	E(0°) E(C0)	55.7°	247 22
2.5	7.33	E(0°) E(C0)	55.7°	158 14
3.0	8.80	E(0°) E(C0)	55.7°	110 10

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 111.4°)



SCHÉMAS TECHNIQUES



START eco Flood Flat

START eco Flood Flat IP65 2800lm 830

0047964

