



Productkenmerken

• The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes Start Flood Flat 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 (RAL9017) housing, white reflector, 2850 lm, 27 W, 106 lm/W, 3000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 90000 hrs, 123 x 156 x 28 mm (L x W x H). Weight: 0.51kg.

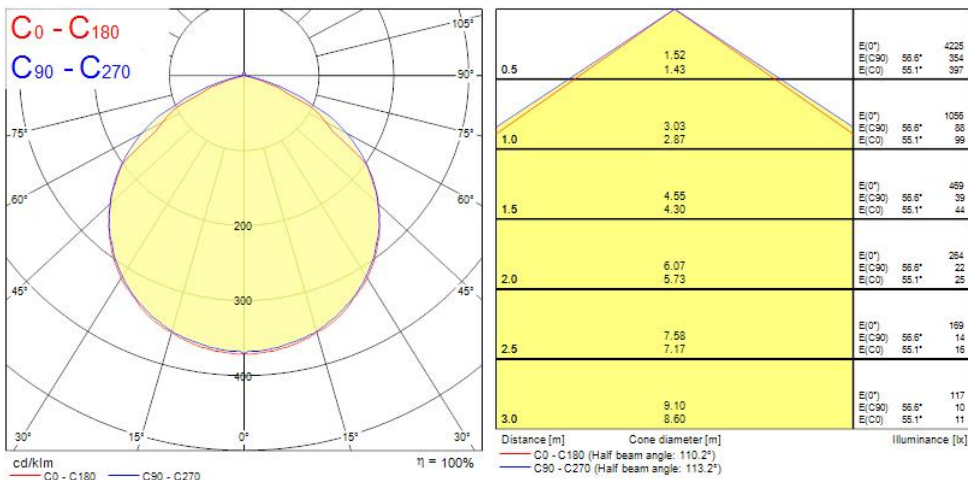
Productoverzicht

Productnaam	Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Black
Technologie	LED
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579530
Lumenstroom armatuur (lm)	2850
Efficiëntie armatuur lm/W	106
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	5
Bundel breedte (#)	110
Photobiological Risk Group	RG1
Totaal energieverbruik (W)	27
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Dimbaar	Neen
Flikkerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Kleur behuizing	Zwart

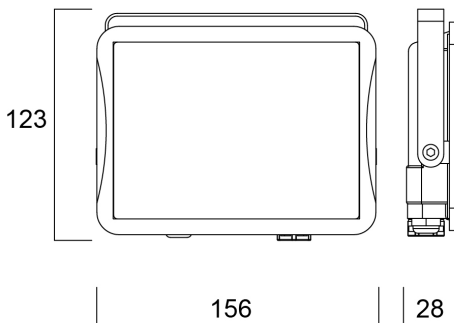
Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Black 0050113

IP waarde	IP65
IK waarde	IK06
EAN code	5410288501130
Garantie	3 jaar

Fotometrische gegevens



Technische tekenings



Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Black 0050113

Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Black
Technologie	LED
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4579530
Garantie	3 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	2850
Efficiëntie armatuur lm/W	106
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	5
Bundel breedte (#)	110
Photobiological Risk Group	RG1

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	27
Netspanning (V)	220-240V
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	No
Dimbaar	Neen
Stuurstroom driver (mA)	60
Inschakelstroom (A)	19.6
Duur inschakelstroom (µs)	390
Gloeidraad test (#)	650

Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Black 0050113

Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	16
Max. Armaturen per 13A C automaat	20
Max. Armaturen per 16A C automaat	26
Max. Armaturen per 20A C automaat	32
Max. Armaturen per 10A B automaat	10
Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	15
Max. Armaturen per 20A B automaat	19

LIFETIME DATA

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	73000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	47000

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP65
IK waarde	IK06
Lengte (mm)	123
Breedte (mm)	156
Hoogte (mm)	28
Gewicht (kg)	0.51

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288501130
Enkele lengte verpakking (cm)	16.5

Start Flood Flat IP65 2850LM 830 Black 0050113

Enkele breedte verpakking (cm)	4.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	17.5
DUN14 (outer)	15410288501137
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	30.0
Breedte omdoos (cm)	18.0
Diepte omdoos (cm)	19.5

SAFETY DATA

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No