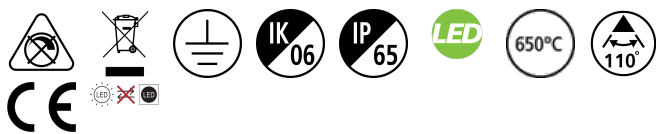


Start Flood without PIR
Start Flood IP65 3000LM 840 Black
0050163



Product features

- 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, 3000 lm, 26 W, 115 lm/W, 4000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 90000 hrs, 112 x 125 x 26 mm (L x W x H). Weight: 0.325 kg.



PRODUCT OVERVIEW

Produktname	Start Flood IP65 3000LM 840 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Wall surface mounted, Ceiling surface mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	3000
Systemeffizienz (lm/W)	115
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Photobiological Risk Group	RG1
Leistungsaufnahme gesamt (W)	26
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	Not required
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Gehäusefarbe	Black
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK06
EAN Code	5410288501635

DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktname	Start Flood IP65 3000LM 840 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium

Start Flood without PIR

Start Flood IP65 3000LM 840 Black
0050163

Montage	Wall surface mounted, Ceiling surface mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3000
Systemeffizienz (lm/W)	115
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	26
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	Not required
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>15000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	111
Einschaltstrom (A)	1
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	63
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	79
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	97
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	29
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	46

Start Flood without PIR

Start Flood IP65 3000LM 840 Black
0050163

Max. Anzahl Leuchten pro 20A B
Sicherung 58

Connectable conductor cross section -
Min (mm²) 1

Connectable conductor cross section -
Max (mm²) 1

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L70B20	85000
Lebensdauer - L70B10	79000
Lebensdauer - L80B50	70000
Lebensdauer - L80B20	54000
Lebensdauer - L80B10	50000
Lebensdauer - L90B50	33000
Lebensdauer - L90B20	26000
Lebensdauer - L90B10	24000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Black
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK06
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glass
Reflektoroberfläche	White
Länge (mm)	112
Breite (mm)	125
Nominale Produkthöhe (mm)	26
Gewicht (kg)	0.32

Packaging

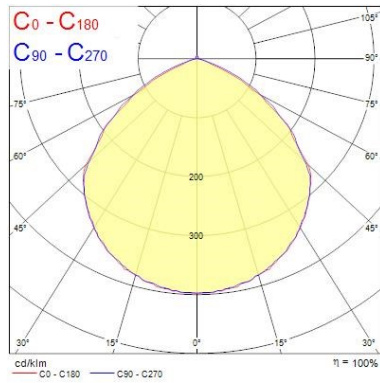
Verpackungsbezeichnung	Carton
EAN Code	5410288501635
Einzelverpackung Länge (cm)	13.0
Einzelverpackung Breite (cm)	5.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	15.5
DUN14 (innen)	15410288501632
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	36.0
Außenverpackung Breite (cm)	14.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.5

Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE

Start Flood without PIR
Start Flood IP65 3000LM 840 Black
0050163



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.32 1.31	507 510 508
1.0	2.63 2.62	119 120 118
1.5	3.95 3.92	50 51 49
2.0	5.27 5.23	29 30 28
2.5	6.59 6.54	19 20 18
3.0	7.90 7.85	15 16 14

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

