

Start Flood PIR

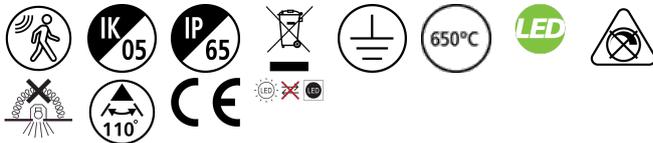
Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black

0050177



Produkteigenschaften

- Das stromlinienförmige, langlebige und leichte Aluminiumdruckgussgehäuse macht START Flood IP65 zu einer perfekten Wahl für Gebäudefassaden, Parkplätze, Garagen und Baustellen. Das Produkt umfasst 1 m vorverdrahtetes abisoliertes Kabel und einen Montagebügel für eine schnelle und einfache Installation. Der universelle Montagebügel ermöglicht die Wand- oder Anbaumontage mit der Möglichkeit der vertikalen Neigung. Gehäuse schwarz (RAL9017). Weißer Reflektor. 5.000 lm. 43 W. 116 lm/W. 3.000 K. Nicht dimmbar. CRI>80. IP65. IK06. Klasse I. Stunden (L70B50). 201 x 156 x 57 mm (L x B x H). Gewicht: 0,515 kg. Inklusive PIR-Sensor mit IK05-Einstufung, der zur besseren Einstellung des Erfassungsbereichs schwenkbar ist.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre
Nutzlichtstrom (Fuse)	5000
Leuchtenlichtstrom (lm)	5000
Systemeffizienz (lm/W)	116
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	43
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Nicht erforderlich
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK05
EAN-Nummer	5410288501772

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black
--------------------	---------------------------------------

Start Flood PIR

Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black

0050177

Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Fuse)	5000
Leuchtenlichtstrom (lm)	5000
Systemeffizienz (lm/W)	116
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	43
Stromstärke (A)	0.195
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Nicht erforderlich
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>15000
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	175
Einschaltstrom (A)	1
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Glühdrahttest (°C)	650
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	29
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	48

Start Flood PIR

Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black

0050177

Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	18
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	35
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm ²)	1
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm ²)	1

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L80B50	99000
Lebensdauer - L80B20	75000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK05
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Oberfläche Reflektor	Weiß
Länge Produkt (mm)	201
Nominale Produktbreite (mm)	156
Nominale Produkthöhe (mm)	57
Gewicht (kg)	0.515

Verpackung

EAN-Nummer	5410288501772
Einzelverpackung Länge (cm)	16.1
Einzelverpackung Breite (cm)	5.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	21.0
DUN 14 (außen)	15410288501779
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	38.2
Außenverpackung Breite (cm)	17.4
Außenverpackung Tiefe (cm)	22.8

Sicherheitsbezogene Daten

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

PHOTOMETRIE

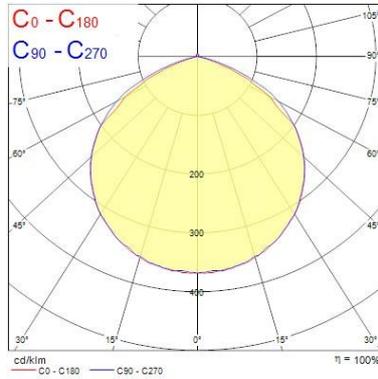
Start Flood PIR

Start Flood IP65 PIR 5000LM 830 Black
0050177

0.5	1.52 1.44	E(l) ^{0°} 770 E(l)C90 61 E(l)C0 63
1.0	3.03 2.89	E(l) ^{0°} 1543 E(l)C90 124 E(l)C0 127
1.5	4.55 4.33	E(l) ^{0°} 219 E(l)C90 89 E(l)C0 92
2.0	6.07 5.78	E(l) ^{0°} 451 E(l)C90 39 E(l)C0 43
2.5	7.58 7.22	E(l) ^{0°} 298 E(l)C90 25 E(l)C0 27
3.0	9.10 8.67	E(l) ^{0°} 205 E(l)C90 17 E(l)C0 19

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 110.6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 110.2°)



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

