

START FLOOD IP65 2000LM 840 BLACK

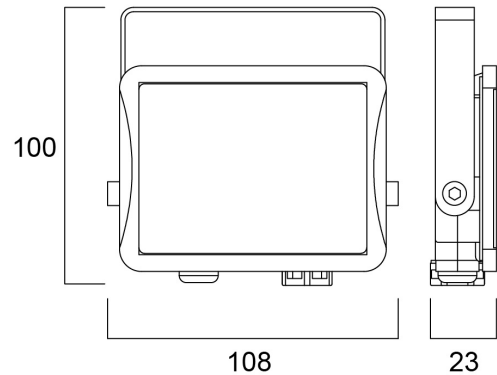
Artikelnummer 0050174



The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes Start Flood IP65 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, 2000 lm, 17 W, 118 lm/W, 4000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 90000 hrs, 100 x 108 x 23 mm (L x W x H). Weight: 0.26 kg.

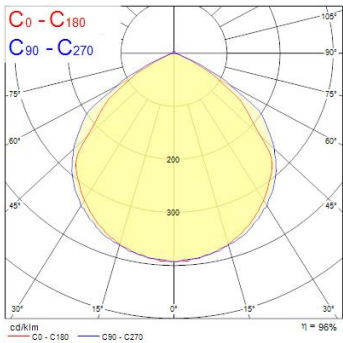
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.46	115°	1.46	3142
	1.15	90°	1.15	254
	0.92	72°	0.92	162
1.0	2.32	115°	2.32	788
	2.29	90°	2.29	71
	1.83	72°	1.83	112
1.5	4.38	115°	4.38	349
	3.44	90°	3.44	32
	2.75	72°	2.75	50
2.0	5.54	115°	5.54	195
	4.58	90°	4.58	18
	3.65	72°	3.65	28
2.5	7.30	115°	7.30	125
	5.73	90°	5.73	11
	4.58	72°	4.58	18
3.0	8.75	115°	8.75	87
	6.99	90°	6.99	8
	5.54	72°	5.54	12



General data

Productnaam	START FLOOD IP65 2000LM 840 BLACK
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Staand
Algemene toepassing	Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
Garantie	3 jaar

Optical data

Lichtstroom	2000
Lumenstroom armatuur (lm)	2000
Efficiëntie armatuur lm/W	118
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	None
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	17
Stroom (A)	0.07
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	Niet nodig
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>15000
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	73
Inschakelstroom (A)	1
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	74
Max. Armaturen per 16A C automaat	121
Max. Armaturen per 16A B automaat	71
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	1

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	50000

START FLOOD IP65 2000LM 840 BLACK

Artikelnummer 0050174



Physical data

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP65
IK waarde	IK06
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	Glas
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	100
Breedte (mm)	108
Hoogte (mm)	23
Gewicht (kg)	0.26

Packaging

EAN code	5410288501741
Enkele lengte verpakking (cm)	13.0
Enkele breedte verpakking (cm)	5.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.5
DUN14 (inner)	15410288501748
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	36.0
Breedte omdoos (cm)	14.5
Diepte omdoos (cm)	17.5

Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40