

START Flood IP65 58W 7000lm 840 Negro

Item No: 0050166

SYLVANIA

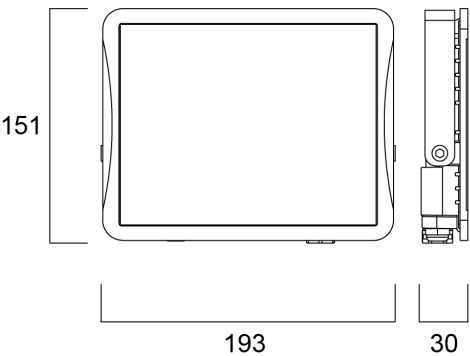
STARTTM



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, 7000 lm, 58 W, 121 lm/W, 4000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 120000 hrs, 151 x 193 x 30 mm (L x W x H). Weight: 0.665 kg.

Technical Assets

Dimensions (mm)

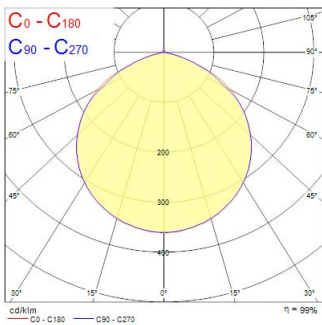


Photometrics

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Beam diameter (ft)	Beam diameter (in)
0.5	1.45	112.4°	1.45	4.76	15.27
1.0	2.90	112.4°	2.90	9.51	30.54
1.5	4.35	112.4°	4.35	14.27	45.81
2.0	5.80	112.4°	5.80	19.03	62.44
2.5	7.25	112.4°	7.25	23.79	77.71
3.0	8.70	112.4°	8.70	28.55	93.98

Distance (m) Cone diameter (m) Beam angle (°) Beam diameter (m) Beam diameter (ft) Beam diameter (in)

— C0 - C180 (half beam angle: 112.4°) — C90 - C270 (half beam angle: 112.4°)



START Flood IP65 58W 7000lm 840 Negro

Item No: 0050166



Informacion General

Nombre del producto	START Flood IP65 58W 7000lm 840 Negro
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Montaje en superficie, Montaje en superficie en techo
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Residencial y de consumo
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4579633
Garantía	3 años

Datos ópticos

Lúmenes	7000
Eficacia (lmW)	121
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM5
Ángulo del haz (°)	110
Tipo de distribución	Simétrico
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	58
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	20
Protección eléctrica	Clase I
Sistema de control	No se requiere
N° de encendidos antes de fallos prematuros	>15000
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	236
Corriente de encendido (A)	1
Duración de irrupción (µs)	100
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	D
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	22
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	28
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	35
Max. products per 20A C Breaker	43
Max. products per 10A B Breaker	13
Max. products per 13A B Breaker	17
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	21
Max. products per 20A B Breaker	26
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	1
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	120000
Vida media - L80/B50	104000
Vida media - L80/B20	75000

START Flood IP65 58W 7000lm 840 Negro

Item No: 0050166



Datos físicos

Acabado de color	Negro
Protección IP	IP65
Protección IK	IK06
Acabado del difusor	Transparente
Material del difusor	Vidrio
Acabado del reflector	No aplicable
Largo (mm)	151
Ancho (mm)	193
Alto (mm)	30
Peso (kg)	0.665

Empaquetado

Código EAN	5410288501666
Largo del embalaje individual (cm)	20.5
Ancho del embalaje individual (cm)	4.5
Alto del embalaje individual (cm)	18.0
DUN14 (inner)	15410288501663
Cantidad de unidades por caja	6
Largo / alto del embalaje outer (cm)	30.0
Ancho del embalaje outer (cm)	20.2
Profundidad del embalaje outer (cm)	20.0

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40