

Start Flood IP65 10000LM 865 Black

Item No: 0050173

SYLVANIA

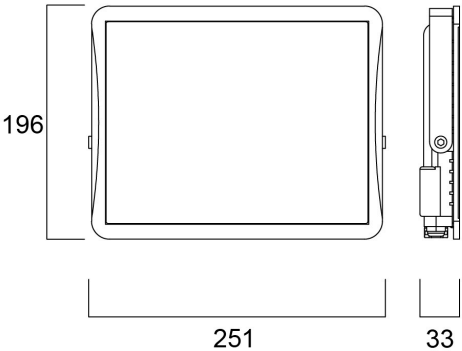
STARTTM



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, 10000 lm, 78 W, 128 lm/W, 6500K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK07, Class I, lifespan L70:B50: 120000 hrs, 196 x 251 x 33 mm (L x W x H). Weight: 1.135 kg.

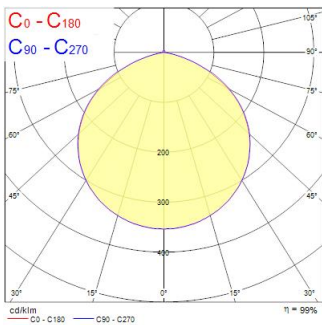
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Beam diameter (ft)	Beam diameter (in)	Illuminance (lx)
0.5	1.52	113.4°	1.52	5.0	19.7	14152
1.0	3.04	113.4°	3.04	10.0	39.4	3538
1.5	4.57	113.4°	4.57	15.0	59.1	1512
2.0	6.10	113.4°	6.10	20.0	78.7	864
2.5	7.62	113.4°	7.62	25.0	98.4	546
3.0	9.14	113.4°	9.14	30.0	118.1	389



Start Flood IP65 10000LM 865 Black

Item No: 0050173

SYLVANIA

General data

Nome do produto	Start Flood IP65 10000LM 865 Black
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Residential & Consumer
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001744
E-number FI	4579635
Garantia	3 years

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	10000
Eficiência (lm/W)	128
Temperatura de cor (K)	6500
Cor da luz	Cool White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM5
Ângulo do feixe (°)	110
Tipo de distribuição	Symmetric
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Consumo total de energia (W)	78
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	0.9
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	20
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	Not required
No. Of switching cycles before premature failures	>15000
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	331
Corrente de arranque (A)	2
Duração da corrente de arranque (µs)	100
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	16
Max. products per 13A C Breaker	21
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	26
Max. products per 20A C Breaker	32
Max. products per 10A B Breaker	10
Max. products per 13A B Breaker	13
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	15
Max. products per 20A B Breaker	19
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	1
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	1

Lifetime data

Vida útil L70 B50	120000
Lifespan L80 B50	105000
Vida útil L80 B20	95000

Start Flood IP65 10000LM 865 Black

Item No: 0050173



Physical data

Cor do corpo	Black
Proteção IP	IP65
Proteção IK	IK07
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	Glass
Reflector finish	Not Applicable
Comprimento nominal do produto (mm)	196
Largura nominal do produto (mm)	251
Altura nominal do produto (mm)	33
Peso (kg)	1.135

Packaging

Código EAN	5410288501734
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	26.0
Largura da embalagem individual (cm)	5.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	22.5
DUN14 (inner)	15410288501731
Unidades por embalagem exterior	6
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	53.5
Largura da embalagem exterior (cm)	17.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	24.5

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40