

Start Flood Flat IP65 950LM 830 Black

Item No: 0050105

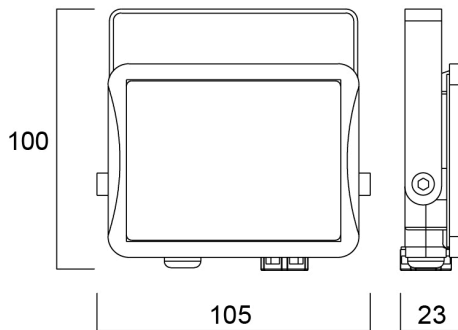
SYLVANIA



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, 950 lm, 9 W, 106 lm/W, 3000K, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lifespan L70:B50: 90000 hrs, 100 x 105 x 23 mm (L x W x H). Weight: 0.32kg.

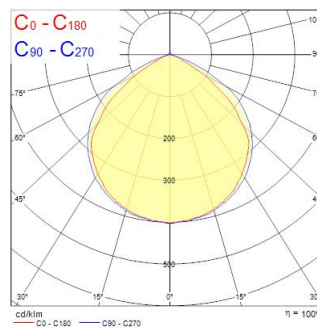
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.45	0.725	1533
	1.22	0.61	134
			156
1.0	2.97	1.485	382
	2.43	1.215	33
			48
1.5	4.45	2.225	170
	3.65	1.825	15
			22
2.0	5.93	2.965	96
	4.87	2.435	11
			17
2.5	7.41	3.705	61
	6.09	3.045	9
			13
3.0	8.90	4.45	42
	7.30	3.65	4
			7



Start Flood Flat IP65 950LM 830 Black

Item No: 0050105

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	Start Flood Flat IP65 950LM 830 Black
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Aplicación	Residencial y de consumo
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
ETIM	EC001744
Garantía	3 años

Datos ópticos

Lúmenes	950
Eficacia (lmW)	106
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM5
Ángulo del haz (°)	110
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	9
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.9
Protección eléctrica	Clase I
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	19
Corriente de encendido (A)	18
Duración de irrupción (µs)	125
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Bajo (6 % - 20 %)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	17
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	22
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	28
Max. products per 20A C Breaker	34
Max. products per 10A B Breaker	10
Max. products per 13A B Breaker	13
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	17
Max. products per 20A B Breaker	21

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	90000
Vida media - L80/B50	85000
Vida media - L80/B20	54000

Start Flood Flat IP65 950LM 830 Black

Item No: 0050105

SYLVANIA

Datos físicos

Acabado de color	Negro
Protección IP	IP65
Protección IK	IK06
Largo (mm)	100
Ancho (mm)	105
Alto (mm)	23
Peso (kg)	0.32

Empaquetado

Código EAN	5410288501055
Largo del embalaje individual (cm)	13.0
Ancho del embalaje individual (cm)	5.5
Alto del embalaje individual (cm)	15.5
DUN14 (inner)	15410288501052
Cantidad de unidades por caja	6
Largo / alto del embalaje outer (cm)	36.0
Ancho del embalaje outer (cm)	14.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	17.5

Información de seguridad

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