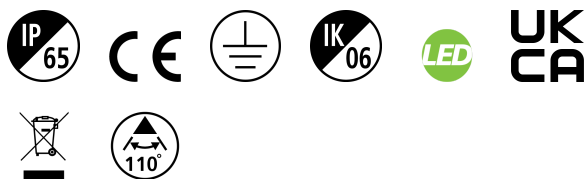


START eco Flood Flat IP65 2800lm 830

Item No: 0047964

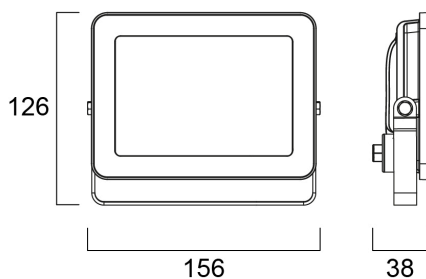
SYLVANIA



The new Start eco Flood Flat comes with improved design. The streamlined, durable, lightweight die-cast aluminium body makes it 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 die-cast aluminum housing, white reflector, 2700 lm, 30 W, 90 lm/W, 3000K, drive current 116 mA, non dimmable, CRI>80, IP65, IK06, Class I, lumen maintenance L70:B50: 30000 hrs, 156 x 126 x 38 mm (L x W x H). Weight: 0.545kg. Energy class: A++ A+ A.

Technical Assets

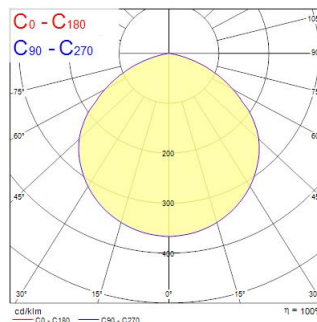
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10%	E50%	E90%	Illuminance [lx]
0.5	1.47	50%	50%	50%	399
1.0	2.93	50%	50%	50%	99
1.5	4.40	50%	50%	50%	44
2.0	5.86	50%	50%	50%	24
2.5	7.33	50%	50%	50%	16
3.0	8.80	50%	50%	50%	11

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 111.4°)



START eco Flood Flat IP65 2800lm 830

Item No: 0047964

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	START eco Flood Flat IP65 2800lm 830
Tecnología	LED
Material del cuerpo	Aluminio
Aplicación	Residencial y de consumo
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4579427
Garantía	3 años

Datos ópticos

Lúmenes	2700
Eficacia (lmW)	90
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	80
Ángulo del haz (°)	110
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	30
Factor de potencia	0.9
Protección eléctrica	Clase I
Tensión de alimentación (mA)	116
Corriente de encendido (A)	13.6
Duración de irrupción (µs)	400
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	28
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	38
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	47
Max. products per 20A C Breaker	58
Max. products per 10A B Breaker	14
Max. products per 13A B Breaker	19
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	23
Max. products per 20A B Breaker	29
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	1
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	2

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50 | 30000

Datos físicos

Acabado de color	RAL 9017 – Negro tráfico
Protección IP	IP65
Protección IK	IK06
Largo (mm)	156
Ancho (mm)	126
Alto (mm)	38
Peso (kg)	0.545
Wind Area (m ²)	0.025

START eco Flood Flat IP65 2800lm 830

Item No: 0047964

SYLVANIA

Empaquetado

Código EAN	5410288479644
Largo del embalaje individual (cm)	15.9
Ancho del embalaje individual (cm)	6.0
Alto del embalaje individual (cm)	11.9
DUN14 (inner)	15410288479641
Cantidad de unidades por caja	12
Largo / alto del embalaje outer (cm)	49.8
Ancho del embalaje outer (cm)	26.4
Profundidad del embalaje outer (cm)	15.2

Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40
--	--------