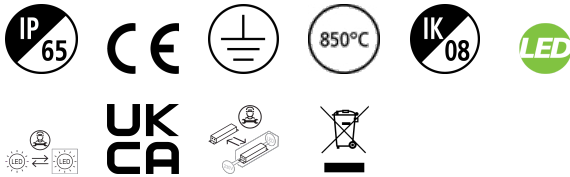


START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 840

Item No: 0046033

SYLVANIA

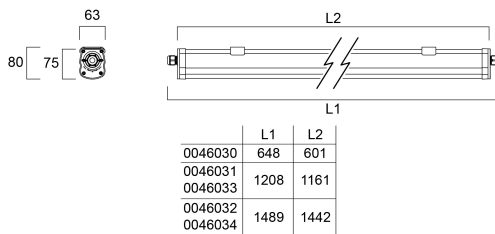
STARTTM



START Waterproof Slim is a LED integrated polycarbonate housing luminaire with easy to access electrical terminal through bayonet lock end caps and tool-free electrical connection due to push-in terminal. Flexible installation as mounting brackets can be positioned freely on the luminaire. 19W; 2400lm; High efficiency with 126lm/W and 50,000 lifetime. SDCM ≤6; IP65; IK08; Class I; 1208mm x 63mm x 75mm

Technical Assets

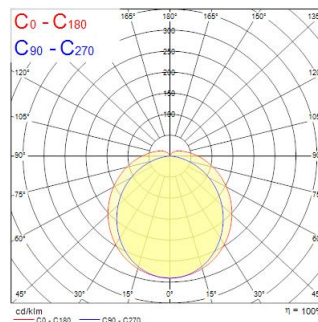
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.28 2.01	50° 52.1° 53.8°	238 325 431	
1.0	2.57 4.03	50° 52.1° 53.8°	95 128 165	
1.5	3.85 6.04	50° 52.1° 53.8°	39 51 68	
2.0	5.14 8.06	50° 52.1° 53.8°	17 23 31	
2.5	6.42 10.07	50° 52.1° 53.8°	8 11 15	
3.0	7.71 12.09	50° 52.1° 53.8°	4 6 8	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 127.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 104.2°)



START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 840

Item No: 0046033

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 840
Tecnología	LED
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-25°C...+50°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC002892
FI del número electrónico	4309061
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	2400
Eficacia (lmW)	126
Temperatura de color (K)	4000
CRI (Ra)	80
Control de deslumbramiento	< 24
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	19
Factor de potencia	0.92
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	25
Protección eléctrica	Clase I
Tensión de alimentación (mA)	290
Corriente de encendido (A)	10.6
Duración de irrupción (µs)	22
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Medio (21% – 40%)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	45
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	60
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	80
Max. products per 20A C Breaker	90
Max. products per 10A B Breaker	38
Max. products per 13A B Breaker	50
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	60
Max. products per 20A B Breaker	70

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	100000
Vida media - L90/B50	54500
Vida media - L90/B20	49500
Vida media - L90/B10	47000

Datos físicos

Protección IP	IP65
Protección IK	IK08
Largo (mm)	1208
Ancho (mm)	63
Alto (mm)	75
Peso (kg)	1.21

START Waterproof Slim 1200 IP65 2400lm 840

Item No: 0046033

SYLVANIA

Empaquetado

Código EAN	5410288460338
Largo del embalaje individual (cm)	122.2
Ancho del embalaje individual (cm)	7.0
Alto del embalaje individual (cm)	8.0
DUN14 (inner)	15410288460335
Cantidad de unidades por caja	6
Largo / alto del embalaje outer (cm)	128.7
Ancho del embalaje outer (cm)	23.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	18.0

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-25-50