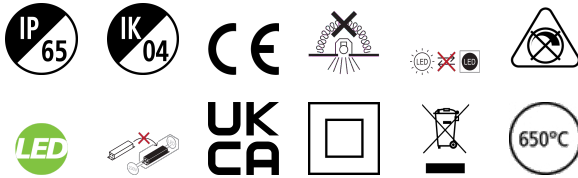


# SylSplash 1500 IP65 4300lm 840

Item No: 0045967



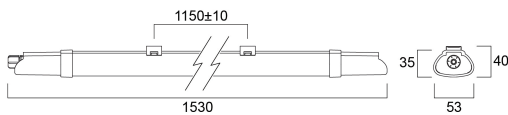
YourHome™



SylSplash 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. 45W; 4300lm; Efficiency with 96lm/W and 30,000 lifetime. SDCM ≤5; IP65; IK04; Class II; 1530mm x 53mm x 35mm

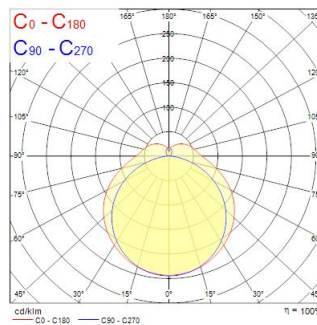
## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	1.51 2.51	0.51 0.85	1.68 2.80	6.61 11.14	4300 270 111
1.0	3.02 5.03	1.02 1.70	3.36 5.58	13.22 21.88	1090 60 25
1.5	4.53 7.54	1.53 2.55	5.02 8.38	19.83 32.91	465 41 16
2.0	6.04 10.05	2.04 3.40	6.71 11.14	26.44 43.75	275 22 9
2.5	7.55 12.56	2.55 4.25	8.38 13.78	33.05 54.26	175 16 6
3.0	9.07 15.08	3.05 5.10	10.02 16.76	39.66 64.77	132 10 4



# SylSplash 1500 IP65 4300lm 840

Item No: 0045967

**SYLVANIA**

## Informacion General

Nombre del producto	SylSplash 1500 IP65 4300lm 840
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Montaje	Montaje en superficie en techo
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC002892
FI del número electrónico	4278194
Garantía	3 años

## Datos ópticos

Lúmenes	4300
Eficacia (lmW)	96
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco frío
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM5
Ángulo del haz (°)	125
Tipo de distribución	Difusa
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

## Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	45
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	10
Protección eléctrica	Clase II
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	110
Max. drive current (mA)	220
Drive current - Range (mA)	/ 220mA
Corriente de encendido (A)	15
Duración de irrupción (µs)	400
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	16
Max. products per 10A B Breaker	8
Max. products per 13A B Breaker	12
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	16
Max. products per 20A B Breaker	20
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	0,5
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	0.5

# SylSplash 1500 IP65 4300lm 840

Item No: 0045967

**SYLVANIA**

## Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	30000
Vida media - L70/B20	30000
Vida media - L70/B10	30000
Vida media - L80/B50	30000
Vida media - L80/B20	26000
Vida media - L80/B10	21000
Vida media - L90/B50	20000
Vida media - L90/B20	13000
Vida media - L90/B10	11000

## Datos físicos

Acabado de color	Blanco
Protección IP	IP65
Protección IK	IK04
Acabado del difusor	Opal
Material del difusor	Policarbonato PC
Largo (mm)	1530
Ancho (mm)	53
Alto (mm)	35
Peso (kg)	0.4

## Empaquetado

Código EAN	5410288459677
Largo del embalaje individual (cm)	153.3
Ancho del embalaje individual (cm)	3.7
Alto del embalaje individual (cm)	5.5
DUN14 (inner)	15410288459674
Cantidad de unidades por caja	20
Largo / alto del embalaje outer (cm)	156.2
Ancho del embalaje outer (cm)	24.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	21.5

## Información de seguridad

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