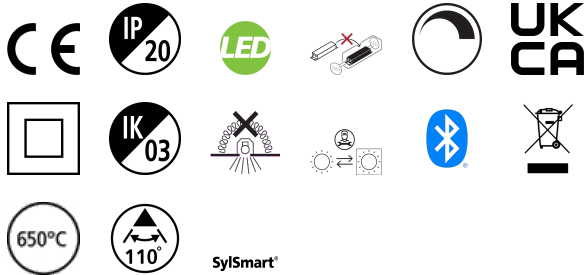


# SylDownlight Surface BLK TW 400LM SST

Item No: 0090095

**SYLVANIA**

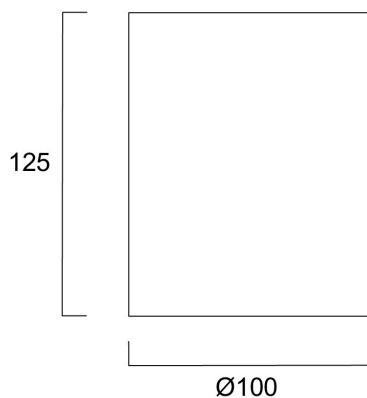
YourHome™



Elegant, smart LED surface mounted spotlight with black housing, tuneable white lights, and mesmerizing RGB halo ring for distinguish ambiance and transforming your living space. Customise lighting from warm cosy to bright daylight (2700-6500K) for a perfect ambiance anytime, anywhere. Select the halo ring colour from over 16 million combinations. Works effortlessly with SylSmart App, SylRemote and Alexa, Google Assistant and Siri shortcuts for seamless control and convenience. Adjust brightness levels to your liking from 1% to 100% with wireless dimming function. Transform your space with diverse pre-set scenes for the perfect ambiance. Easy installation: loop-in/loop-out wiring with fast terminals.

## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics

# SylDownlight Surface BLK TW 400LM SST

Item No: 0090095

**SYLVANIA**

## Informacion General

Nombre del producto	SylDownlight Surface BLK TW 400LM SST
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Material compuesto
Montaje	Montaje en superficie en techo
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Residencial y de consumo
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Compatible con asistente virtual	Amazon Alexa
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4279561
Garantía	3 años

## Datos ópticos

Lúmenes	400
Eficacia (lmW)	89
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco dinámico (TW)
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Ángulo del haz (°)	110
Tipo de distribución	No aplicable
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

## Datos eléctricos

Emergency type	
Consumo total de energía (W)	11
Corriente (A)	0.03
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.5
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	100
Protección eléctrica	Clase II
Sistema de control	No se requiere
Regulable	Sí
Modo de regulación	SylSmart Home
Tensión de alimentación (mA)	13.5
Corriente de encendido (A)	5.68
Duración de irrupción (µs)	200
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	60
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	99
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	58
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	0,75
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	1,5

## Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50 | 25000

# SylDownlight Surface BLK TW 400LM SST

Item No: 0090095



## Datos físicos

Acabado de color	Negro
Protección IP	IP20
Protección IK	IK03
Acabado del difusor	Transparente
Material del difusor	Polycarbonato PC
Acabado del reflector	No aplicable
Alto (mm)	125
Diámetro nominal del producto (mm)	100
Peso (kg)	0.48

## Empaquetado

Código EAN	5410288900957
Largo del embalaje individual (cm)	10.4
Ancho del embalaje individual (cm)	10.4
Alto del embalaje individual (cm)	13.5
DUN14 (inner)	15410288900954
Cantidad de unidades por caja	12
Largo / alto del embalaje outer (cm)	33.8
Ancho del embalaje outer (cm)	23.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	30.3

## Información de seguridad

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