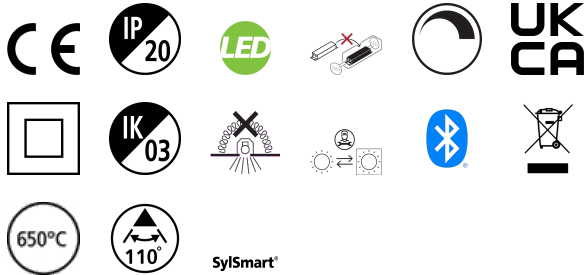


SylDownlight Surface BLK TW 400LM SST

Item No: 0090095

SYLVANIA

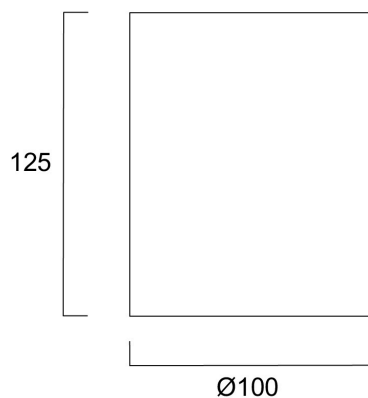
YourHome™



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

General data

Nome do produto	SylDownlight Surface BLK TW 400LM SST
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Composite material
Montagem	Ceiling surface mounting
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Residential & Consumer
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Compatibilidade com assistente virtual	Amazon Alexa
ETIM	EC001744
E-number FI	4279561
Garantia	3 years

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	400
Eficiência (lm/W)	89
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Tuneable White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Ângulo do feixe (°)	110
Tipo de distribuição	None
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	11
Supply current (A)	0.03
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.5
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	100
Classe de proteção elétrica	Class II
Sistema de controlo	Not required
Regulável	Yes
Modo de regulação	SylSmart Home
Drive current (mA)	13.5
Corrente de arranque (A)	5.68
Duração da corrente de arranque (µs)	200
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	60
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	99
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	58
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.75
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	1.5

Lifetime data

Vida útil L70|B50 | 25000

SylDownlight Surface BLK TW 400LM SST

Item No: 0090095

SYLVANIA

Physical data

Cor do corpo	Black
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK03
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	PC Polycarbonate
Reflector finish	Not Applicable
Altura nominal do produto (mm)	125
Nominal Product Diameter (mm)	100
Peso (kg)	0.48

Packaging

Código EAN	5410288900957
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	10.4
Largura da embalagem individual (cm)	10.4
Profundidade da embalagem individual (cm)	13.5
DUN14 (inner)	15410288900954
Unidades por embalagem exterior	12
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	33.8
Largura da embalagem exterior (cm)	23.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	30.3

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40