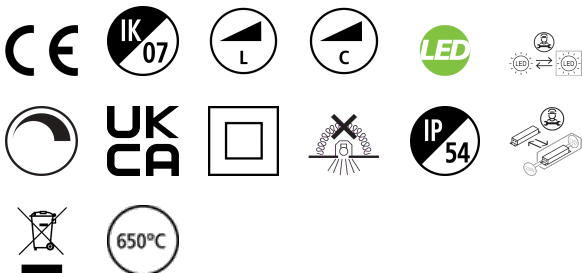


START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH

Item No: 0043510

SYLVANIA

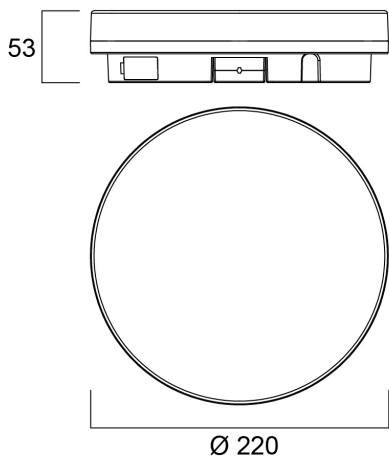
STARTTM



Ceiling / wall round luminaire with integrated LED. Perfect solution for corridors, circulation areas or bathrooms. Even and uniform light in a slim but robust design. Power 15W, lumen output 1500 lumens, lumen efficacy 100 lm/W, dual color temperature (3000K/4000K). Supplied with phase dimming driver (leading edge/trailing edge). Mains Voltage 220-240V~. Body Size: 220mm diameter x 53mm height. IK07, IP54 Protection rating. PC Polycarbonate Opal diffuser. Low maintenance with 58000 hours LED lifespan expectancy. Warranty: 5 years.

Technical Assets

Dimensions (mm)

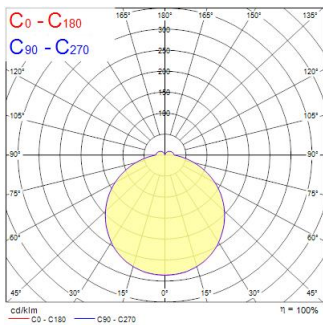


Photometrics

0.5	1.70	50°	59.5°	1800
1.0	3.40	50°	59.5°	401
1.5	5.09	50°	59.5°	178
2.0	6.79	50°	59.5°	100
2.5	8.49	50°	59.5°	64
3.0	10.19	50°	59.5°	40

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (half beam angle: 119.0°)



START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH

Item No: 0043510

SYLVANIA

General data

Nome do produto	START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Hotelaria
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
E-number FI	4278347
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	1500
Eficiência (lm/W)	100
Cor da luz	Warm White or Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM4
Ângulo do feixe (°)	120
Tipo de distribuição	Diffuse
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	15
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.9
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	18
Classe de proteção elétrica	Class II
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	Mains: leading / trailing edge
Drive current (mA)	195
Corrente de arranque (A)	7.84
Duração da corrente de arranque (µs)	400
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	50
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	32
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	2.5

Lifetime data

Vida útil L70 B50	58000
Lifespan L80 B50	37000
Lifespan L90 B50	19000

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH

Item No: 0043510



Physical data

Cor do corpo	White
Proteção IP	IP54
Proteção IK	IK07
Acabamento do difusor	Opal
Material do difusor	PC Polycarbonate
Altura nominal do produto (mm)	53
Nominal Product Diameter (mm)	220
Peso (kg)	0.702

Packaging

Código EAN	5410288435107
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	22.5
Largura da embalagem individual (cm)	5.8
Profundidade da embalagem individual (cm)	22.7
DUN14 (inner)	15410288435104
Unidades por embalagem exterior	10
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	61.0
Largura da embalagem exterior (cm)	24.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	24.5

Safety data

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