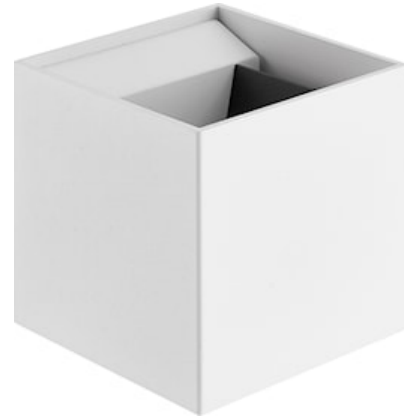
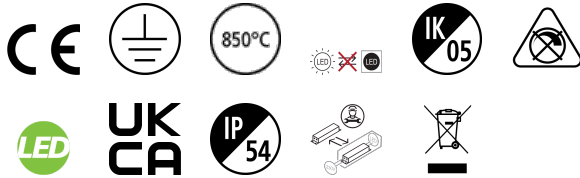


START eco Surface Wall Adjustable Up & Down IP54 2x150lm 830 WHT

Item No: 0047911

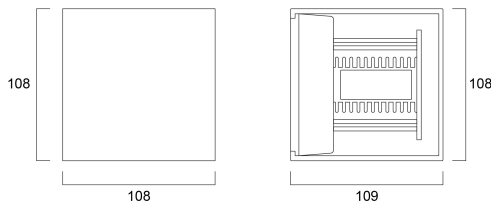
SYLVANIA



Exterior adjustable surface wall up and down light luminaire, white aluminium- RAL9016, 290lm, 5W, 58lm/W, 3000K, Driver Current: 700mA, CRI:80+, 220-240V, IP54, IK05, 30.000 hrs (L70), (HxWxD) 108x108x109mm, Class 1, energy class: A++, A+, A

Technical Assets

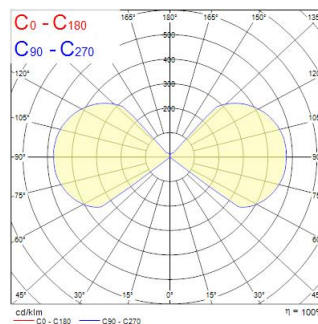
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.22 1.13	1110 E171 50.7° 142 E1C90 48.4° 160
1.0	2.44 2.25	273 E171 50.7° 78 E1C90 48.4° 81
1.5	3.67 3.38	124 E171 50.7° 48 E1C90 48.4° 48
2.0	4.88 4.51	70 E171 50.7° 36 E1C90 48.4° 36
2.5	6.11 5.63	45 E171 50.7° 28 E1C90 48.4° 28
3.0	7.33 6.76	31 E171 50.7° 21 E1C90 48.4° 21

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 90.9°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)



START eco Surface Wall Adjustable Up & Down IP54 2x150lm 830 WHT

Item No: 0047911

SYLVANIA

General data

Nome do produto	START eco Surface Wall Adjustable Up & Down IP54 2x150lm 830 WHT
Tecnologia	LED
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Wall surface mounted
Environment	External
Aplicação geral	Residential & Consumer
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+45°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC002892
E-number FI	4579448
Garantia	3 years

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	2x150
Eficiência (lm/W)	58
LOR (%)	100
Temperatura de cor (K)	3000
Colour Code	830
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM5
Adjustable chromaticity	Não
Ângulo do feixe (°)	94
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Consumo total de energia (W)	5
Supply current (A)	0.03
Fator de potência	1
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	120.0
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	Electronic ballast
Regulável	No
Drive current (mA)	700
Corrente de arranque (A)	10.3
Duração da corrente de arranque (µs)	300
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	F
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	80
Max. products per 13A C Breaker	105
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	120
Max. products per 20A C Breaker	160

Lifetime data

Vida útil L70 B50	30000
-------------------	-------

Physical data

Cor do corpo	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Proteção IP	IP54
Proteção IK	IK05
Acabamento do difusor	Transparent
Material do difusor	Glass
Comprimento nominal do produto (mm)	108
Largura nominal do produto (mm)	108
Altura nominal do produto (mm)	109
Peso (kg)	0.803

START eco Surface Wall Adjustable Up & Down IP54 2x150lm 830 WHT

Item No: 0047911

SYLVANIA

Packaging

Código EAN	5410288479118
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	14.6
Largura da embalagem individual (cm)	14.6
Profundidade da embalagem individual (cm)	14.6
DUN14 (inner)	15410288479115
Unidades por embalagem exterior	8
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	60.9
Largura da embalagem exterior (cm)	32.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	16.9

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-45