

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH

Item No: 0043510

SYLVANIA

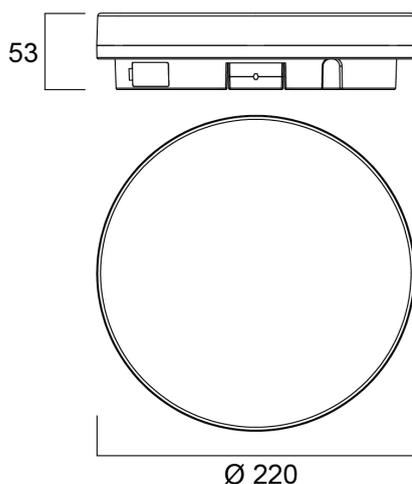
START



Runde Decken-/Wandleuchte mit integrierter LED. Perfekte Lösung für Flure, Verkehrsbereiche oder Badezimmer. Gleichmäßiges Licht in einem schlanken, aber robusten Design. Leistung 15 W. Lichtstrom 1.500 lm. Systemeffizienz 100 lm/W. Zweifache Farbtemperatur (3.000 K/4.000 K). Lieferung mit Phasendimmertreiber (Phasen- und -abschnitt). Netzspannung 220-240 V~. Gehäusegröße: 220 mm Durchmesser x 53 mm Höhe. IK07. IP54 Schutzart. PC-Polycarbonat-Opal-Diffusor. Wartungsarm mit 58.000 Stunden LED-Lebenserwartung. Garantie: 5 Jahre.

Technical Assets

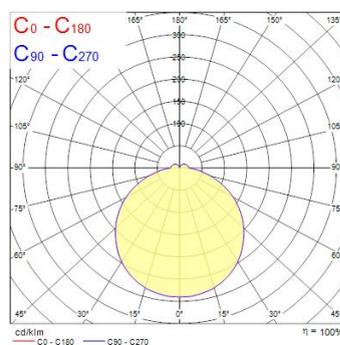
Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E _{0'} [lx]	E _{100'} [lx]
0.5	1.70	1800	195
1.0	3.40	450	28
1.5	5.09	178	12
2.0	6.79	100	7
2.5	8.49	64	4
3.0	10.19	45	3

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

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4278347
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Φ_{use})	1500
Leuchtenlichtstrom (I_m)	1500
Systemeffizienz (I_m/W)	100
Lichtfarbe	Warmweiß oder Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM4
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Diffus
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	15
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	18
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Stromstärke (mA)	195
Einschaltstrom (A)	7.84
Dauer Einschaltstrom (μ s)	400
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	32
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm ²)	0.75
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm ²)	2,5

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	58000
Lebensdauer - L80B50	37000
Lebensdauer - L90B50	19000

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH

Item No: 0043510

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Nominale Produkthöhe (mm)	53
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	220
Gewicht (kg)	0.702

Verpackung

EAN-Nummer	5410288435107
Einzelverpackung Länge (cm)	22.5
Einzelverpackung Breite (cm)	5.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	22.7
DUN 14 (außen)	15410288435104
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	61.0
Außenverpackung Breite (cm)	24.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.5

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40