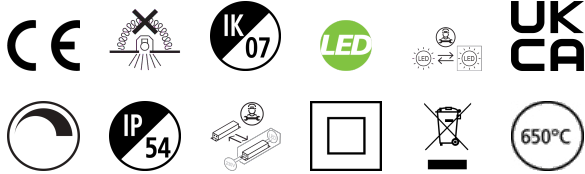


# START SURFACE SLIM IP54 ROUND 4000LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043513

**SYLVANIA**

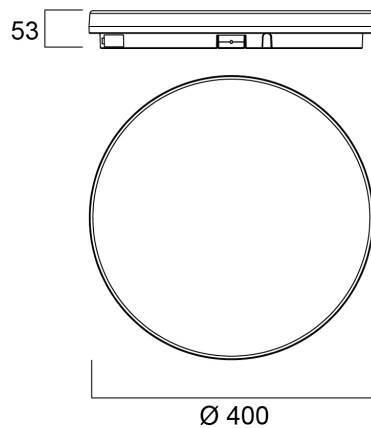
**START**<sup>TM</sup>



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 35W, lumen output 4000 lumens, lumen efficacy 114 lm/W, dual color temperature (3000K/4000K). Supplied with phase dimming driver (leading edge/trailing edge). Mains Voltage 220-240V~. Body Size: 400mm diameter x 53mm height. IK07, IP54 Protection rating. PC Polycarbonate Opal diffuser. Low maintenance with 58000 hours LED lifespan expectancy. Warranty: 5 years.

## Technische Werte

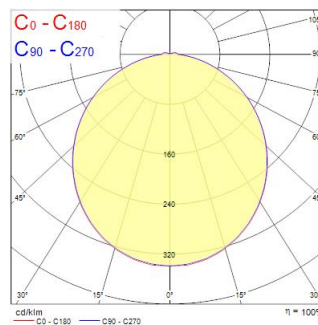
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.44	0.72	0.72	4574
	1.44	0.72	0.72	4574
1.0	2.88	1.44	1.44	1244
	2.88	1.44	1.44	118
1.5	4.32	2.16	2.16	583
	4.32	2.16	2.16	51
2.0	5.76	2.88	2.88	311
	5.76	2.88	2.88	28
2.5	7.20	3.60	3.60	199
	7.20	3.60	3.60	18
3.0	8.64	4.32	4.32	138
	8.64	4.32	4.32	13

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 110.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 110.4°)



# START SURFACE SLIM IP54 ROUND 4000LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043513

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	START SURFACE SLIM IP54 ROUND 4000LM 2CCT D WH
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4278399
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4000
Systemeffizienz (lm/W)	114
Lichtfarbe	Warm White or Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM4
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Diffuse
Photobiological Risk Group	RG0

## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	35
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	18
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Stromstärke (mA)	275
Einschaltstrom (A)	7.9
Dauer Einschaltstrom (µs)	400
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	32
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5

## Lifetime data

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

# START SURFACE SLIM IP54 ROUND 4000LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043513

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Nominale Produkthöhe (mm)	53
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	400
Gewicht (kg)	1.63

## Packaging

EAN Code	5410288435138
Einzelverpackung Länge (cm)	40.5
Einzelverpackung Breite (cm)	5.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	40.7
DUN 14 (außen)	15410288435135
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	42.0
Außenverpackung Breite (cm)	25.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	42.5

## Safety data

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