

# Start Track Spot LED Small 14W 1352lm 940 64° weiß

Artikelnummer 0004873

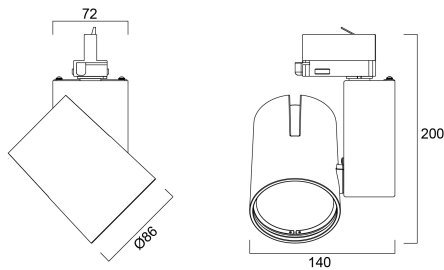
**SYLVANIA**



Integrierter LED-Strahler, Strukturweiß - RAL9016, kompaktes und minimalistisches Design, ideal für Anwendungen im Einzelhandel, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, passiver Kühlkörper. Abstrahlwinkel: 64°, Farbtemperatur: 4.000 K, Gesamtsystemleistung: 14 W, Gesamtleistung der Leuchte: 1352 lm, LOR: 100 %, Farbwiedergabe: Ra: 90 typisch, LED-Chromatizität: 3 Stufen MacAdam-Ellipse, IR/UV-freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung, Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz, Antriebsstrom: 350 mA, elektronischer Treiber, nicht dimmbar, Leistungsfaktor: 0,92, elektrischer Schutz: Klasse II, Global Track 3-Phasen-Adapter geeignet für Global trac 3-Phasen-Stromschienen, Schutzart: IP20, nur für den Innenbereich geeignet, horizontale Drehung: 355°, vertikale Neigung: 90°, Abmessungen: Ø86x140x200, Gewicht: 0,940kg.

## Technische Werte

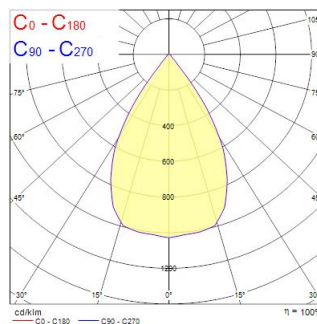
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.82	Ø1.0	556
1.0	1.24	Ø1.5	130
1.5	1.86	Ø2.0	61
2.0	2.48	Ø2.5	37
2.5	3.10	Ø3.0	22
3.0	3.72	Ø3.5	14

— C0 - C180 (Half beam angle: 63.6°)



# Start Track Spot LED Small 14W 1352lm 940 64° weiß

Artikelnummer 0004873

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Start Track Spot LED Small 14W 1352lm 940 64° weiß
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer SE	7401814
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1352
Systemeffizienz (lm/W)	97
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	64
Photometrische Risikogruppe	RG1

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	14
Stromstärke (A)	0.06
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	230
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.92
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	11
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	3.78
Dauer Einschaltstrom (µs)	42
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	107
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	133
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	160
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	67
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	87
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	107
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	133

# Start Track Spot LED Small 14W 1352lm 940 64° weiß

Artikelnummer 0004873

**SYLVANIA**

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L70B20	100000
Lebensdauer - L70B10	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L80B10	79500
Lebensdauer - L90B50	69500
Lebensdauer - L90B20	54500
Lebensdauer - L90B10	47500

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Hochglanz
Nominale Produktbreite (mm)	140
Nominale Produkthöhe (mm)	200
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	86
Gewicht (kg)	0.94

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288048734
Einzelverpackung Länge (cm)	17.5
Einzelverpackung Breite (cm)	15.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	17.5
DUN 14 (außen)	05410288048734
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	17.5
Außenverpackung Breite (cm)	15.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.5

## Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-25
Nur für trockene Umgebungen	Ja