

# START Track Spot S 2150lm 940 NB White

Artikelnummer 0004874

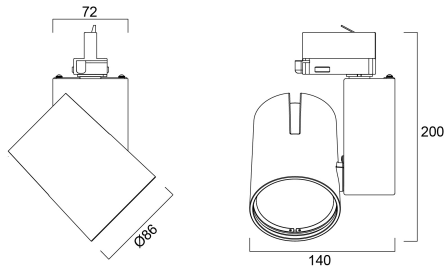
**SYLVANIA**



START Track Spot PM 2150lm 940 NB Wit - aluminium reflector. Geen warmteafgifte, IR- of UV-straling. Lichtbundel 12°. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K, CRI>90, kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 2155 lm. Vermogen 24W. Rendement 90 lm/W. Powerfactor 0.95. Verwachte levensduur (L80) : 50.000u Global 3-fase adapter geschikt voor Global Track rails. IP20, IK02. Draaibaar: 355 °, Kantelbaar : 90 °. Klasse II. 650°C. Afmetingen (LxBxH) : 200x140x86mm. Gewicht: 0.966 kg. Garantie 5 jaar. Gefabriceerd in UK.

## Technische gegevens

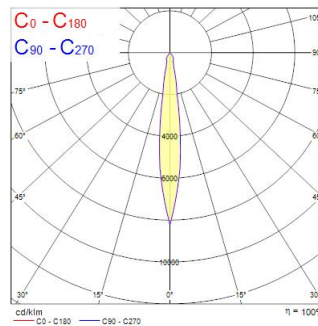
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.12	0.12	0.12	10596
1.0	0.24	0.24	0.24	2649
1.5	0.36	0.36	0.36	1771
2.0	0.48	0.48	0.48	1303
2.5	0.61	0.61	0.61	924
3.0	0.73	0.73	0.73	683

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 13.8°)



# START Track Spot S 2150lm 940 NB White

Artikelnummer 0004874

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	START Track Spot S 2150lm 940 NB White
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+25°C
Werkijkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer SE	7401815
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2155
Efficiëntie armatuur lm/W	90
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	12
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	24
Stroom (A)	0.1
Primaire voedingsspanning min	230
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	11
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Geïntegreerd
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	600
Inschakelstroom (A)	8
Duur inschakelstroom (µs)	80
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	75
Max. Armaturen per 13A C automaat	95
Max. Armaturen per 16A C automaat	120
Max. Armaturen per 20A C automaat	150
Max. Armaturen per 10A B automaat	65
Max. Armaturen per 13A B automaat	90
Max. Armaturen per 16A B automaat	110
Max. Armaturen per 20A B automaat	130

# START Track Spot S 2150lm 940 NB White

Artikelnummer 0004874

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	79500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	69500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	54500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	47500

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Breedte (mm)	140
Hoogte (mm)	200
Nominale diameter product (mm)	86
Gewicht (kg)	0.966

## Verpakkingen

EAN code	5410288048741
Enkele lengte verpakking (cm)	17.5
Enkele breedte verpakking (cm)	15.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	17.5
DUN14 (inner)	05410288048741
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	17.5
Breedte omdoos (cm)	15.0
Diepte omdoos (cm)	17.5

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-25
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja