

# START Track Spot Integral 2700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005425

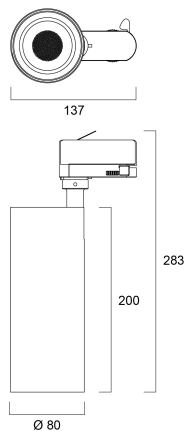
**SYLVANIA**



Integrierter LED-Strahler, Strukturschwarz - RAL9005, einfaches und elegantes integriertes Design ohne Treiberbox und ohne sichtbare Schrauben, ideal für Anwendungen im Einzelhandel, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, passiver Kühlkörper. Abstrahlwinkel: 36°, Zusatzlinse 64° Abstrahlwinkel im Lieferumfang enthalten, Farbtemperatur: 3.000 K, Gesamtsystemleistung: 32 W, Gesamtleistung der Leuchte: 2700 lm, LOR: 100 %, Farbwiedergabe: Ra: 90 typisch, IR/UV freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung, Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz, Antriebsstrom: 800 mA, elektronischer Treiber, nicht dimmbar, extrem niedrige LED-Flackerrate (5% oder weniger), Leistungsfaktor: >0,90, elektrischer Schutz: Klasse I, Global Track 3 Circuit GA69 Adapter geeignet für Global trac 3-circuit tracks, Schutzart: IP20, nur für den Innenbereich geeignet, horizontale Drehung: 345°, vertikale Neigung: 90°, Abmessungen: Ø80x137x283, Gewicht: 0,880kg.

## Technische Werte

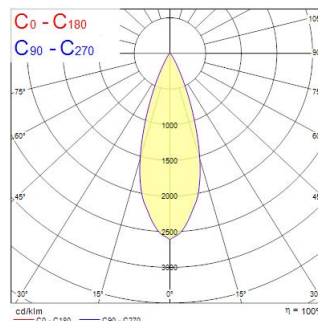
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.32	0.32	2622
1.0	0.63	0.63	1306
1.5	0.95	0.95	876
2.0	1.27	1.27	654
2.5	1.59	1.59	509
3.0	1.90	1.90	390

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 36.2°)



# START Track Spot Integral 2700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005425

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Track Spot Integral 2700lm 930 MB WB BLK
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4276968
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2700
Systemeffizienz (lm/W)	85
Farbtemperatur (K)	3000
Farbcode	930
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	32
Stromstärke (A)	0.15
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	800
Einschaltstrom (A)	6.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	320
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	43
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	66
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	26
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	40

# START Track Spot Integral 2700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005425

**SYLVANIA**

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
Lebensdauer - L80B50	48100
Lebensdauer - L80B20	41000
Lebensdauer - L80B10	37700
Lebensdauer - L90B50	19500
Lebensdauer - L90B20	17000
Lebensdauer - L90B10	15900

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	283
Nominale Produktbreite (mm)	137
Nominale Produkthöhe (mm)	80
Gewicht (kg)	0.88

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288054254
Einzelverpackung Länge (cm)	8.5
Einzelverpackung Breite (cm)	8.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	28.5
DUN 14 (außen)	15410288054251
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	8
Außenverpackung Länge (cm)	36.5
Außenverpackung Breite (cm)	18.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	30.5

## Sicherheitsbezogene Daten

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