

START Track Spot Integral 2700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005425

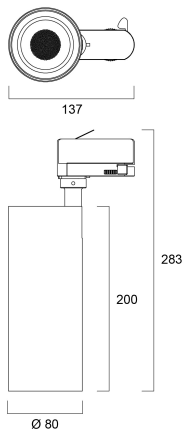
SYLVANIA



Integrated LED spotlight, Textured Black - RAL9005, simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 36°, additional lens 64° beam angle included, color temperature: 3000K, total system power: 32W, total fixture output: 2700 lm, LOR: 100%, colour rendering: Ra: 90 typical, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 800mA, electronic driver, non-dimmable, ultra low LED flickering rate (5% or less), power factor: >0.90, electrical protection: Class I, Global Track 3 Circuit GA69 adapter suitable for Global trac 3-circuit tracks, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x137x283, weight: 0.880kg.

Technische Werte

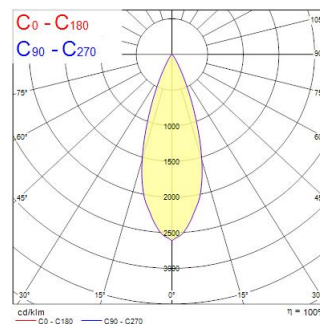
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]	E(C90) [lx]
0.5	0.32	2520	1260	1260
1.0	0.63	1008	504	504
1.5	0.95	436	218	218
2.0	1.27	252	126	126
2.5	1.59	158	79	79
3.0	1.90	100	50	50

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

Produktname	START Track Spot Integral 2700lm 930 MB WB BLK
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Track mounting
Umgebung	Indoor
Allgemeine Anwendungsbereiche	Retail
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	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	32
Stromstärke (A)	0.15
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Stromstärke (mA)	800
Einschaltstrom (A)	6.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	320
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
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

Lifetime data

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 - Jet black
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Länge (mm)	283
Breite (mm)	137
Nominale Produkthöhe (mm)	80
Gewicht (kg)	0.88

Packaging

EAN Code	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

Safety data

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