

START Track Spot Integral 4700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005427

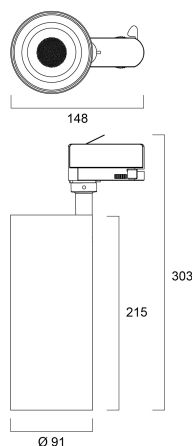
SYLVANIA



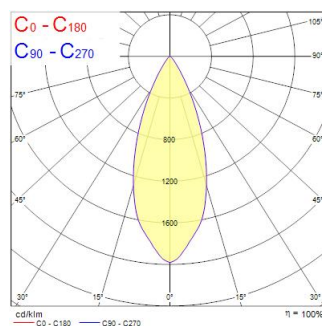
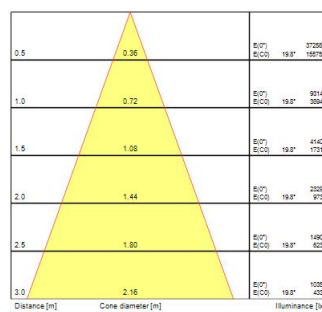
Integrated LED spotlight, Textured Black - RAL9005, simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 36°, additional lens 64° beam angle included, color temperature: 3000K, total system power: 54W, total fixture output: 4700 lm, LOR: 100%, colour rendering: Ra: 90 typical, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 1400mA, 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: Ø91x148x303, weight: 1,265kg.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



START Track Spot Integral 4700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005427

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Track Spot Integral 4700lm 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	4276970
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4700
Systemeffizienz (lm/W)	87
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)	54
Stromstärke (A)	0.24
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Dimmbar	No
Stromstärke (mA)	1400
Einschaltstrom (A)	8.3
Dauer Einschaltstrom (µs)	320
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	27
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	41
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	25

Lifetime data

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

START Track Spot Integral 4700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005427



Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Jet black
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Länge (mm)	303
Breite (mm)	148
Nominale Produkthöhe (mm)	91
Gewicht (kg)	1.265

Packaging

EAN Code	5410288054278
Einzelverpackung Länge (cm)	9.5
Einzelverpackung Breite (cm)	9.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	31.0
DUN 14 (außen)	15410288054275
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	30.5
Außenverpackung Breite (cm)	20.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	33.0

Safety data

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