

# START Track Spot Integral 3000lm 940 MB WB WHT

Cikkszám 0005430

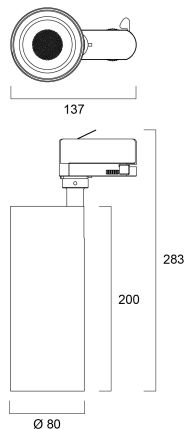
**SYLVANIA**



Integrated LED spotlight, Textured White - RAL9016, 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: 4000k, total system power: 32W, total fixture output: 3000 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.

## Műszaki eszközök

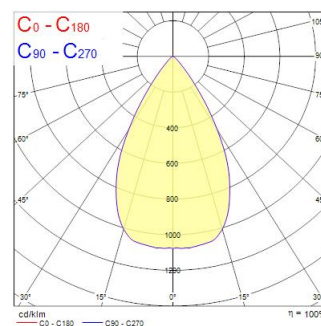
### Méretek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.32	0.32	36°	3125
1.0	0.63	0.63	36°	780
1.5	0.95	0.95	36°	344
2.0	1.27	1.27	36°	190
2.5	1.59	1.59	36°	124
3.0	1.90	1.90	36°	81

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



# START Track Spot Integral 3000lm 940 MB WB WHT

Cikkszám 0005430

**SYLVANIA**

## Általános adatok

Termék neve	START Track Spot Integral 3000lm 940 MB WB WHT
Technológia	LED
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Sínre szerelt
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
ETIM osztály	EC001744
E-szám Finnország	4276973
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3000
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	94
Színhőmérséklet (K)	4000
Színkód	940
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	36
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

## Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	32
Áramerősség (A)	0.15
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály I
Dimmelhető	Nem
Driver áramerőssége (mA)	800
Bekapcsolási túláram (A)	6.5
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	320
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	43
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	66
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	20
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	26
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	32
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	40

# START Track Spot Integral 3000lm 940 MB WB WHT

Cikkszám 0005430

**SYLVANIA**

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	50000
Élettartam L80:B50	48100
Élettartam L80:B20	41000
Élettartam L80:B10	37700
Élettartam L90:B50	19500
Élettartam L90:B20	17000
Élettartam L90:B10	15900

## Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Áttetsző
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	283
Névleges termékszélesség (mm)	137
Névleges termék magasság (mm)	80
Súly (kg)	0.88

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288054308
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	8.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	8.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	28.5
DUN14 (belső)	15410288054305
Mennyiség egy külső csomagban	8
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	36.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	27.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	27.5

## Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-20-40