

START Track Spot Integral 4700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005427

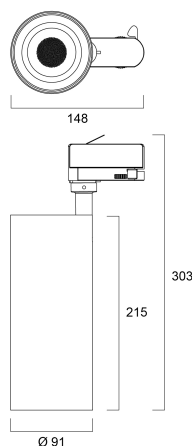
SYLVANIA



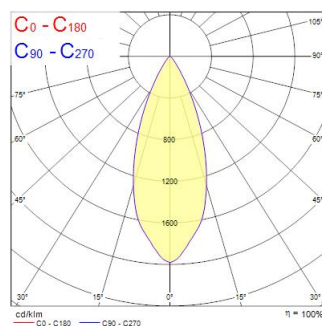
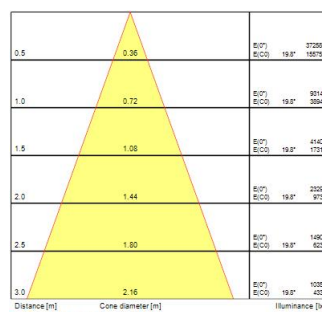
Integrated LED spotlight, Textured Black - RAL9005, simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 36°, additional lens 64° beam angle included, color temperature: 3000K, 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 gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



START Track Spot Integral 4700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005427

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Track Spot Integral 4700lm 930 MB WB BLK
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4276970
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4700
Efficiëntie armatuur lm/W	87
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurcode	930
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	36
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	54
Stroom (A)	0.24
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Dimbaar	Nee
Stuurstroom driver (mA)	1400
Inschakelstroom (A)	8.3
Duur inschakelstroom (µs)	320
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	20
Max. Armaturen per 13A C automaat	27
Max. Armaturen per 16A C automaat	33
Max. Armaturen per 20A C automaat	41
Max. Armaturen per 10A B automaat	12
Max. Armaturen per 13A B automaat	16
Max. Armaturen per 16A B automaat	20
Max. Armaturen per 20A B automaat	25

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	48100
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	41000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	37700
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	19500
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	17000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	15900

START Track Spot Integral 4700lm 930 MB WB BLK

Artikelnummer 0005427



Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	303
Breedte (mm)	148
Hoogte (mm)	91
Gewicht (kg)	1.265

Verpakkingen

EAN code	5410288054278
Enkele lengte verpakking (cm)	9.5
Enkele breedte verpakking (cm)	9.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	31.0
DUN14 (inner)	15410288054275
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	30.5
Breedte omdoos (cm)	20.5
Diepte omdoos (cm)	33.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40