

START Track Spot Integral 3000lm 940 MB WB BLK

Item No: 0005431

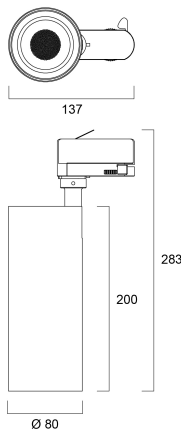
SYLVANIA



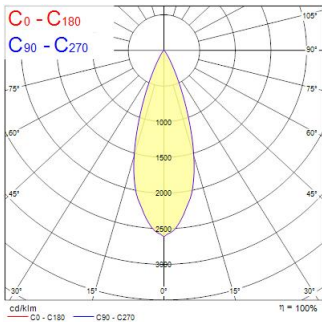
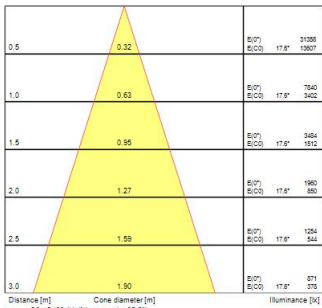
Integrated LED spotlight, Textured Black - RAL9005, simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 36°, additional lens 64° beam angle included, color temperature: 4000k , 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.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



START Track Spot Integral 3000lm 940 MB WB BLK

Item No: 0005431



Informacion General

Nombre del producto	START Track Spot Integral 3000lm 940 MB WB BLK
Tecnología	LED
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Montaje en carril
Environment	Interior
Aplicación	Comercio
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4276974
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	3000
Eficacia (lmW)	94
Temperatura de color (K)	4000
Tono de luz	940
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	90
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	36
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	32
Corriente (A)	0.15
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	20
Protección eléctrica	Clase I
Regulable	No
Tensión de alimentación (mA)	800
Corriente de encendido (A)	6.5
Duración de irrupción (µs)	320
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	33
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	43
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	53
Max. products per 20A C Breaker	66
Max. products per 10A B Breaker	20
Max. products per 13A B Breaker	26
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	32
Max. products per 20A B Breaker	40

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	50000
Vida media - L80/B50	48100
Vida media - L80/B20	41000
Vida media - L80/B10	37700
Vida media - L90/B50	19500
Vida media - L90/B20	17000
Vida media - L90/B10	15900

START Track Spot Integral 3000lm 940 MB WB BLK

Item No: 0005431



Datos físicos

Acabado de color	RAL 9005 - Jet black
Protección IP	IP20
Protección IK	IK03
Acabado del difusor	Transparente
Material del difusor	Polycarbonato PC
Largo (mm)	283
Ancho (mm)	137
Alto (mm)	80
Peso (kg)	0.88

Empaquetado

Código EAN	5410288054315
Largo del embalaje individual (cm)	8.5
Ancho del embalaje individual (cm)	8.5
Alto del embalaje individual (cm)	28.5
DUN14 (inner)	15410288054312
Cantidad de unidades por caja	8
Largo / alto del embalaje outer (cm)	36.5
Ancho del embalaje outer (cm)	18.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	30.5

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40