

Start Track Spot Large

START Track Spot L 4900lm 940 MB WHT

0004881



Características del producto

- Integrated LED spotlight, Textured White - RAL9016, compact and minimalist design, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 38°, color temperature: 4000K, total system power: 55W, total fixture output: 4897 lm, LOR: 100%, colour rendering: Ra: 90 typical, LED Chromaticity: 3 step MacAdam ellipse, lifetime: >50000 hours at L70B50, energy class: A++, A+, A, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 1400mA, electronic driver, non-dimmable, power factor: 0.96, electrical protection: Class II, Global Track 3 Phase adapter suitable for Global trac 3-circuit tracks, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø113x164x240, weight: 1.398kg.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	START Track Spot L 4900lm 940 MB WHT
Tecnología	LED
Housing	Aluminium
Montaje	Track mounting
General application	Retail
ETIM Class	EC001744
FI del número electrónico	4274405
SE del número electrónico	7401822
Warranty	5 years
Fixture luminous flux (lm)	4897
Luminaire efficacy (lm/W)	89
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Neutral White
IRC (Ra)	90
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	38
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Consumo total de energía (W)	55
Electrical protection	Class II
Tipo de sistema de control	Electronic ballast
Montaje del sistema de control	Integral
Dimmable	No
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Color carcasa luminaria	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP rating	IP20
IK rating	IK02
Product EAN number	5410288048819
Dimming method	N/A

Start Track Spot Large

START Track Spot L 4900lm 940 MB WHT

0004881

TABLA DE DATOS

Informacion General

Nombre del producto	START Track Spot L 4900lm 940 MB WHT
Tecnología	LED
Housing	Aluminium
Montaje	Track mounting
General application	Retail
Operating temperature range (°C)	1°C - 25°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001744
FI del número electrónico	4274405
SE del número electrónico	7401822
Warranty	5 years

Datos ópticos

Fixture luminous flux (lm)	4897
Luminaire efficacy (lm/W)	89
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Neutral White
IRC (Ra)	90
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	38
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	55
Corriente (A)	0.23
Tensión de red (V)	230-240V
Lamp power factor	0.96
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	15.1
Electrical protection	Class II
Control gear required	Sí
Tipo de sistema de control	Electronic ballast
Montaje del sistema de control	Integral
Dimmable	No
Drive current (mA)	1400
Corriente de irrupción (A)	12
Duración de irrupción	50
Glow Wire Test (°C)	850
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Luminarias máximas por 10A C	25
Interruptor automático	

Start Track Spot Large

START Track Spot L 4900lm 940 MB WHT

0004881

Max. Luminaires per 13A C Breaker	35
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	45
Max. Luminaires per 20A C Breaker	55
Max. Luminaires per 10A B Breaker	20
Max. Luminaires per 13A B Breaker	35
Max. Luminaires per 16A B Breaker	45
Max. Luminaires per 20A B Breaker	55

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	50000
Vida media - L70/B20	50000
Vida media - L70/B10	50000
Vida media - L80/B50	50000
Vida media - L80/B20	50000
Vida media - L80/B10	50000
Vida media - L90/B50	50000
Vida media - L90/B20	50000
Vida media - L90/B10	50000

Datos físicos

Color carcasa luminaria	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP rating	IP20
IK rating	IK02
Diffuser finish	Transparent
Diffuser material	PC Polycarbonate
Acabado del reflector	High-gloss
Anchura (mm)	164
Nominal Product Height (mm)	240
Nominal Product Diameter (mm)	113
Peso (kg)	1.398

Empaquetado

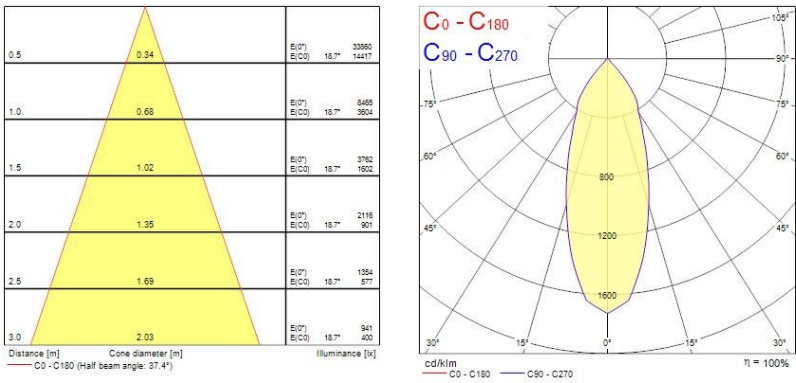
Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288048819
Longitud del embalaje individual(cm)	25.0
Anchura única del embalaje (cm)	19.5
Packaging single depth (cm)	20.0
DUN14 (outer)	05410288048819
Cantidad del embalaje por cajas	1
Packaging outer length / height (cm)	25.0
Packaging outer width (cm)	19.5
Packaging outer depth (cm)	20.0

Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	1-25
Solo para uso en aplicaciones secas	Sí

Start Track Spot Large
START Track Spot L 4900lm 940 MB WHT
0004881

FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS

