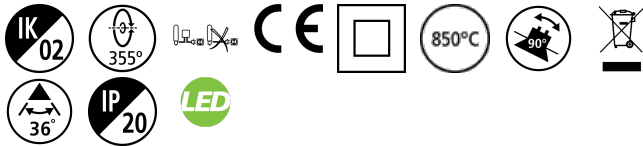


Start Track Spot LED Small

START Track Spot S 1950lm 930 MB BLK
0004887



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Track Spot S 1950lm 930 MB BLK
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel,
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4274414
E-Nummer SE	7401828
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	1944
Systemeffizienz (lm/W)	81
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Nein
LED Flickering Rate	Mittel (21% - 40%)
Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
EAN-Nummer	5410288048871

Start Track Spot LED Small

START Track Spot S 1950lm 930 MB BLK
0004887

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Track Spot S 1950lm 930 MB BLK
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel,
Umgebungstemperaturbereich	0°C - 25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4274414
E-Nummer SE	7401828
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1944
Systemeffizienz (lm/W)	81
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Distributionstyp	Direkt
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Stromstärke (A)	0.1
Netzspannung (V)	230-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	600
Einschaltstrom (A)	8
Dauer Einschaltstrom (µs)	80
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Mittel (21% - 40%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	75
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	95
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	120

Start Track Spot LED Small

START Track Spot S 1950lm 930 MB BLK
0004887

Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	150
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	65
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	90
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	110
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	130

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
Lebensdauer - L70B20	50000
Lebensdauer - L70B10	50000
Lebensdauer - L80B50	50000
Lebensdauer - L80B20	50000
Lebensdauer - L80B10	50000
Lebensdauer - L90B50	50000
Lebensdauer - L90B20	50000
Lebensdauer - L90B10	50000

Physikalische Daten

Vertikale Rotation (°)	90
Horizontale Rotation (°)	355
Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Hochglanz
Nominale Produktbreite (mm)	140
Nominale Produkthöhe (mm)	200
Nominale Produktdurchmesser (mm)	86
Gewicht (kg)	0.966

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288048871
Einzelverpackung Länge (cm)	17.5
Einzelverpackung Breite (cm)	15.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	17.5
DUN14 (innen)	05410288048871
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	17.5
Außenverpackung Breite (cm)	15.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.5

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	0-25
----------------------------------	------

Start Track Spot LED Small

START Track Spot S 1950lm 930 MB BLK
0004887

Nur für trockene Umgebungen

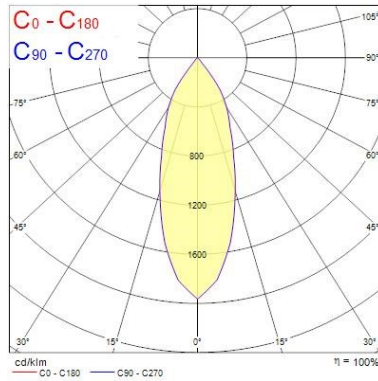
Ja

PHOTOMETRIE

0.5	0.32	E(0°) E(C0)	18.0°	16270 6582
1.0	0.65	E(0°) E(C0)	18.0°	3250 1645
1.5	0.97	E(0°) E(C0)	18.0°	1998 721
2.0	1.30	E(0°) E(C0)	18.0°	965 411
2.5	1.62	E(0°) E(C0)	18.0°	611 293
3.0	1.95	E(0°) E(C0)	18.0°	424 193

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 36.0°)



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

