

## Start Track Spot Large DALI

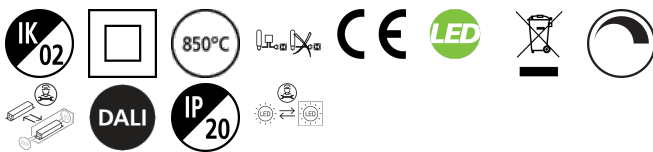
START Track Spot L DALI 3550lm 940 WB BLK

0004952



### Produkteigenschaften

- Spotlight for track mounting, decorative heat sink, black (RAL 9005) housing, equipped with Global GAC69 Pulse Adaptor, 3562 Lm, 36 W, 99 Lm/W, 4000 K, drive current: 900 mA, CRI 90, 52° beam angle, DALI dimmable, IP20, IK02, 50000 hrs, (H x W) 240 x 164 mm.



### PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Track Spot L DALI 3550lm 940 WB BLK
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4274489
E-Nummer SE	7426204
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	3562
Systemeffizienz (lm/W)	99
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	52
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	36
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	1
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
EAN-Nummer	5410288049526

### DATENTABELLE

## Start Track Spot Large DALI

START Track Spot L DALI 3550lm 940 WB BLK

0004952

### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Track Spot L DALI 3550lm 940 WB BLK
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	1°C - 25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4274489
E-Nummer SE	7426204
Garantie	5 Jahre

### Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3562
Systemeffizienz (lm/W)	99
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	52
Photometrische Risikogruppe	RG1

### Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	36
Stromstärke (A)	0.15
Netzspannung (V)	230-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	900
Einschaltstrom (A)	20
Dauer Einschaltstrom (µs)	50
Glühdrahttest (°C)	850
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	55
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	33

## Start Track Spot Large DALI

START Track Spot L DALI 3550lm 940 WB BLK

0004952

Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	55
---	----

### 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

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Hochglanz
Nominale Produktbreite (mm)	164
Nominale Produkthöhe (mm)	240
Gewicht (kg)	1.368

### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288049526
Einzelverpackung Länge (cm)	25.0
Einzelverpackung Breite (cm)	19.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.0
DUN14 (innen)	05410288049526
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	25.0
Außenverpackung Breite (cm)	19.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.0

### Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-25
Nur für trockene Umgebungen	Ja

## PHOTOMETRIE

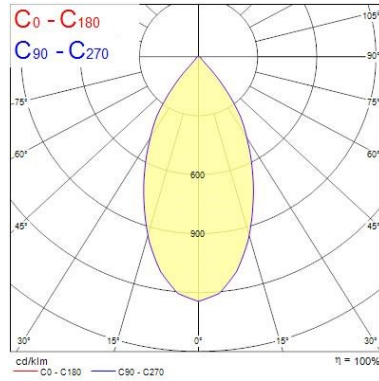
## Start Track Spot Large DALI

START Track Spot L DALI 3550lm 940 WB BLK  
0004952

0.5	0.48	E(l) <sup>(°)</sup> E(c) <sup>(°)</sup> 25.5°	1732 8493
1.0	0.97	E(l) <sup>(°)</sup> E(c) <sup>(°)</sup> 25.5°	4433 1623
1.5	1.45	E(l) <sup>(°)</sup> E(c) <sup>(°)</sup> 25.5°	1973 721
2.0	1.93	E(l) <sup>(°)</sup> E(c) <sup>(°)</sup> 25.5°	1108 408
2.5	2.42	E(l) <sup>(°)</sup> E(c) <sup>(°)</sup> 25.5°	709 260
3.0	2.90	E(l) <sup>(°)</sup> E(c) <sup>(°)</sup> 25.5°	498 180

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 51.6°)



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

