

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	FT250902
Serienname:	TRACK SLIM
EAN:	4037293155731
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Schienenstrahler ■ dreh-/schwenkbar ■ rund ■ schwarz
 ■ 200-240V ■ IP20 ■ 20W, 25W ■ 3000K ■ 2040lm, 2550lm



LED Schienenstrahler für vielfältige Anwendungen im Innenbereich. Sowohl Effektbeleuchtungen, Raumbeleuchtung, akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr, lassen sich mit dieser Leuchte umsetzen. Die Leuchte kann auch über eine Zentralschleife betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 198-280V/DC. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Leistungen (20W, 25W) eingestellt werden. Die möglichen Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Wattage sind: 20W (2040lm), 25W (2550lm). Die Leuchte lässt sich um 355° drehen und auf eine Seite schwenken, mit einem Schwenkwinkel von 90°. Die Leuchte ist inklusive Adapter für 3-Phasen-Schienen. Kompatible 3-Phasenschienen: Global, Stucchi, Eutrac, Unipro, Powergear, Erco, Belinierra. Die Gehäusefarbe entspricht RAL9005.

Technische Spezifikation (EC001744)

Schutzklasse	I	Geeignet für Stromschienenmontage	ja
Breite (mm)	43,00	Geeignet für Klemmmontage	nein
Außendurchmesser (mm)	120,00	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Reflektor	hochglänzend	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Anschlussart	Stromschienenadapter	Lichtstrom (lm)	2.040,00 bis 2.550,00
Gehäusefarbe	schwarz	Art der Verdrahtung	Abschluss
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Spannungsart	AC/DC	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 0-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung 1-10 V	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Dimmung DALI	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung DMX	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Lichtstärke (cd)	8.292,00	Dimmung herstellereinspezifisch	nein
Polzahl	3,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Länge (mm)	250,00	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Höhe/Tiefe (mm)	178,00	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung programmierbar	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung RF	nein
Reflektorfarbe	Silber	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Touch and Dim	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Zigbee	nein
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Dimmung mit Push-button	nein
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Ohne Dimmfunktion	ja
Notstromversorgung integriert	nein	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	102,00
Schutzart (IP)	IP20	Geeignet für Seilsystem	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung DSI	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Geeignet für Aufbaumontage	ja	Dimmung DALI-2	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Farbtemperatur einstellbar	nein
Oberfläche gebürstet	nein	Lichtstrom einstellbar	Stufen
Nennstrom (mA)	215,00	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Max. Systemleistung (W)	25,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Deckenmontage	ja
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar		
Geeignet für Traversenmontage	nein		
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein		