

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

Artikelnummer:	CT250125
Serienname:	TRACK T
EAN:	4037293064620
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

- LED Schienenstrahler ■ dreh-/schwenkbar ■ rund ■ weiß
 ■ 220-240V ■ IP20 ■ 15,20,25W ■ 3000,4000,5000K
 ■ 1440-2800lm



LED Schienenstrahler für vielfältige Anwendungen im Innenbereich. Sowohl Effektbeleuchtungen, Raumbeleuchtung, akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr, lassen sich mit dieser Leuchte umsetzen. Das Netzgerät ist im Leuchtenkörper verbaut, somit wird hierfür kein zusätzlicher Platz benötigt. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen(3000K,4000K,5000K) eingestellt werden. Außerdem kann die Leistung (15W,20W,25W) über einen Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Wattage sind: 15W: 3000K (1440lm), 4000K (1680lm) und 5000K (1515lm), 20W: 3000K (1920lm), 4000K (2240lm) und 5000K (2020lm), 25W: 3000K (2400lm), 4000K (2800lm), 5000K (2525lm). Die Leuchte lässt sich um 350° drehen und auf eine Seite schwenken, mit einem Schwenkwinkel von 90°. Die Farbe entspricht ähnlich RAL9016. Die Leuchte ist inklusive Adapter für 3-Phasen-Schienen.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

Schutzklasse	I	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Außendurchmesser (mm)	85,00	Lichtstrom (lm)	1.440,00 bis 2.800,00
Reflektor	hochglänzend	Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Stromschienenadapter	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	380,00 bis 640,00
Spannungsart	AC	Dimmung 0-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 1-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DALI	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Dimmung DMX	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung GPRS	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Lichtstärke (cd)	9.105,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Polzahl	3,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Höhe/Tiefe (mm)	292,00	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung programmierbar	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung RF	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Dimmung Touch and Dim	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Dimmung Zigbee	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Schutzart (IP)	IP20	Ohne Dimmfunktion	ja
Mit Leuchtmittel	ja	Lichtverteiler	Reflektor
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	110,00
Geeignet für Einbaumontage	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Dimmung DSI	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Blendbegrenzung (UGR)	19,00
Geeignet für Anbaumontage	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Oberfläche gebürstet	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 5.000,00	Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Max. Systemleistung (W)	25,00	Dimmung DALI-2	nein
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar	Lichtstrom einstellbar	Stufen
Geeignet für Traversenmontage	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Geeignet für Stromschienenmontage	ja	Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Klemmontage	nein		
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		