

LED Schienenstrahler | TRACK TS

220 - 240 V/AC, 179 - 240 V/DC; IP20



Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unseres **Schienenstrahlers** TRACK TS entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese auch nach der Montage gut auf.

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Anleitung oder durch unsachgemäße Handhabung, bzw. vorgenommene Änderungen am Produkt übernimmt EVN-Lichttechnik GmbH keine Haftung!

EVN-Lichttechnik GmbH

Zum Lichtblick 1-12 • 90610 Winkelhaid
Tel.: 0 91 87 / 97 09-0 • Fax: 0 91 87 / 97 09-99
www.evn-lichttechnik.com

Technische Daten

Material	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß, schwarz
Verstellbarkeit	dreh-/schwenkbar
Leistung / Power-Switch	11/15/20/25 Watt
Versorgungsspannung	220-240 V/DC 179-2400 V/DC
Lichtfarbe	2700 K (TS250127, TS250927)
Lichtfarbe	3000 K (TS250102, TS250902)
Lichtfarbe	4000 K (TS250140, TS250940)
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Durchmesser	Ø 85 mm
Höhe	100 mm
CRI	≤90
Einsatz	Innenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse „D“, sowie ein integriertes Netzgerät, welche Teil eines umgebenen Produktes sind.

Kompatible 3-Phasenschienen:

Global, Eutrac, Staff, Powergear, Stucchi, Erco, Unipro, etc.

optionales Zubehör

• TS250918REF	Reflektor mit schwarzem Farbring, Abstrahlwinkel: 18°
• TS250926REF	Reflektor mit schwarzem Farbring, Abstrahlwinkel: 26°
• TS250960REF	Reflektor mit schwarzem Farbring, Abstrahlwinkel: 60°

Verpackungsinhalt

• LED Schienenstrahler	1 x
• Installations- und Bedienungsanleitung	1 x

Vor der Installation

- Die Leuchte darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie die Leuchte in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen am Kabel oder elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.

- Vor Inbetriebnahme der Leuchte muss die Technische Gegebenheit geprüft werden. Nullung, Träge Schaltschütze und nicht Galvanisch getrennte Schaltgeräte können die Vorschaltgeräte und LED Zerstören. Auch sind diese auf Materialermüdung zu Prüfen.

Montage

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage des LED Schienenstrahlers muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Stellen Sie die gewünschte Leistung über den Schalter am Adapter ein. Die Einstellungsoptionen entnehmen Sie der Tabelle auf dem Adapter. Die gewünschte Einstellung kann jederzeit im montierten Zustand angepasst werden.
- **Wichtig!** Die Lichtfarbe und Leistung darf nur im ausgeschalteten Zustand geändert werden! Ein nicht-beachten kann zur Beschädigung/Zerstörung der LEDs oder zum Verlust der Funktion führen!
- Setzen Sie nun den Strahler in die 3-Phasenschiene ein und verriegeln Sie den Strahler mit der Schiene durch ziehen des Riegels am Adapter.
- Nun kann die gewünschte Phase, durch drehen am Rad des Adapters (1, 2, 3), ausgewählt werden.
- Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest.

Wichtig

- LEDs / LED-Leuchten dürfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet werden!

Eine Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LEDs führen!

Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Der Artikel ist für den Betrieb bei klassische Nullung nicht geeignet.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung muss der Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausgeschaltet werden.
- Vor dem Berühren vergewissern Sie sich immer, ob die Abschaltung und Kühlung bereits erfolgt ist.
- Tragen Sie die Leuchte nicht am Anschlusskabel und schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Auf Grund der Wärmeentwicklung der Leuchte darf diese keinesfalls durch wärmedämmende Abdeckungen oder ähnliche Werkstoffe abgedeckt werden. Ein Abstand von min. 50 cm zu brennbaren Materialien ist einzuhalten.

- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr !
- Das Produkt darf nur betrieben werden, wenn es einwandfrei funktioniert. Bei einem Fehlverhalten muss das Produkt sofort ausgeschaltet werden und darf erst wieder nach Überprüfung einer Elektrofachkraft betrieben werden.

Fehlverhalten:

- sichtbare Schäden am Produkt
- funktioniert nicht einwandfrei oder flackert
- Überhitzung erkennbar

Geruchsentw. durch verschmoren / verbrennen

Hinweise zur Reinigung

Leuchte vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuern- den Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis die Leuchte vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.

Außerbetriebnahme

Bauen Sie die Leuchte unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie die Leuchte wie beschrieben. Lagern Sie die Leuchte in einer geeigneten Verpackung (Originalkarton falls vorhanden!) an einem trockenen, frostsicheren Ort.

Hinweise zu Entsorgung und Recycling

Alle Materialien sind entsprechend Ihrer spezifischen Eigenschaften und Vorschriften zu trennen und fachgerecht zu Entsorgen, bzw. zur Wiederaufbereitung (Recycling) zuzuführen.

Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wünschen.Fehlverhalten:

- sichtbare Schäden am Produkt
- funktioniert nicht einwandfrei oder flackert
- Überhitzung erkennbar
- Geruchsentw. durch verschmoren / verbrennen

Hinweise zur Reinigung

Leuchte vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuern- den Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis die Leuchte vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.