



Das SANOTRUNK Lichtbandsystem ist eine speziell entwickelte Sanierungslösung zur schnellen und kosteneffizienten Modernisierung bestehender T5- und T8-Lichtbandsysteme. Durch die komplette Weiterverwendung der vorhandenen Tragschienensysteme wird der Installationsaufwand minimiert und eine werkzeuglose Montage ermöglicht.

Dank der kompatiblen Systemarchitektur lässt sich SANOTRUNK in bestehende Tragschienen führender Hersteller wie Philips, Trilux, Siteco,

**Besonderheiten**

- Sanierungslösung für T5/T8 Lichtbandsysteme
- Weiterverwendung bestehender Tragschienen möglich
- einfache, schnelle und sichere Montage
- kompatibel mit gängigen Herstellern
- BEG förderfähig
- Notstromfähig
- individuell an Beleuchtungsszenario anpassbar

|  |   |
|--|---|
| <b>Gehäusematerial</b>                 | Aluminium   |
| <b>Gehäusefarbe</b>                    | Weiß  |
| <b>Material Lichtaustritt</b>          | PMMA  |
| <b>Produktzertifizierung</b>           | ENEC  |
| <b>BEG Förderfähig</b>                 | Ja  |
| <b>Durchgangsverdrahtung möglich</b>   | Ja  |
| <b>Halogenfrei</b>                     | Ja  |
| <b>Montageart</b>                      | Aufbaumontage                                     |
| <b>Montageort</b>                      | Innen   |
| <b>Montagefläche</b>                   | Deckenmontage                                     |
| <b>Funktionen</b>                      | Notstromfähig,<br>Phasenschalter                  |
| <b>Lieferumfang</b>                    | 2x Sicherheitsseil<br>(vormontiert)               |
| <b>Schutzklasse</b>                    | I / Schutzerdung                                  |
| <b>Leistung wählbar</b>                | 75 W, 68 W, 59 W, 52 W,<br>42 W, 36 W, 27 W, 21 W |
| <b>Eingangsspannung</b>                | 198-264 V/AC 50 / 60 Hz                           |
| <b>Dimmbar</b>                         | Nein  |
| <b>Spannungsbereich DC</b>             | 168-275 V/DC                                      |
| <b>Spannungsbereich Notbeleuchtung</b> | 186-250 V/DC                                      |
| <b>EOFI</b>                            | 100 %   |
| <b>Lichtquelle</b>                     | LED, Lichtquelle<br>wechselbar TC                 |
| <b>Lichtfarbe</b>                      | Neutralweiß (NW)                                  |
| <b>Farbtemperatur</b>                  | 4000 K  |
| <b>Farbkonsistenz</b>                  | 3 SDCM  |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>      | 3 SDCM  |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>             | 80  |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>            | 11600 lm  |
| <b>Lichtausbeute</b>                   | 155 lm/W  |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                  | 120 Grad  |
| <b>UGR</b>                             | 31  |

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| <b>Lichtaustrittsflächen</b>      | 1             |
| <b>Lichtcharakteristik</b>        | Direkt        |
| <b>Lichtrichtung</b>              | Unten         |
| <b>Länge</b>                      | 1528 mm       |
| <b>Breite</b>                     | 65,6 mm       |
| <b>Höhe</b>                       | 31 mm         |
| <b>Artikelgewicht</b>             | 1727 g        |
| <b>Arbeitstemperatur</b>          | -25 bis 50 °C |
| <b>Lagertemperatur</b>            | -25 bis 85 °C |
| <b>Oberflächentemperatur max.</b> | 65 °C         |
| <b>IP Schutzart</b>               | IP 40         |
| <b>IK Schutzklasse</b>            | IK04          |
| <b>Einschaltstrom max.</b>        | 19 A / 280 µs |
| <b>Max. Anzahl je LS B10</b>      | 15            |
| <b>Max. Anzahl je LS B16</b>      | 24            |
| <b>Max. Anzahl je LS C10</b>      | 24            |
| <b>Max. Anzahl je LS C16</b>      | 40            |

**Lebensdauer L70 / B50**  
**Lebensdauer L80 / B10**  
**Lebensdauer L80 / B50**  
**Schaltzyklen**  
**Energieverbrauch**  
**Energieeffizienzklasse Lichtquelle**

