









## Datenblatt

## wonework LUX TL 24 TW DALI

Der **onework** LUX TL 24 ist ein kompakter Stromschienen-Strahler mit hocheffizientem Reflektor und bietet bei jeder Beleuchtungssituation optimalste Lichtverhältnisse. Dank Tunable White (2700-6500K) eignet sich der Strahler hervorragend zur Realisierung von Human Centric Lighting (HCL) Projekten.

| Allgemein             |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Gerätekategorie       | Stromschienen-Strahler |
| Benutzerschnittstelle | DALI-Bus               |
| Konformität           | CE, RoHS               |
| Garantie              | 5 Jahre                |

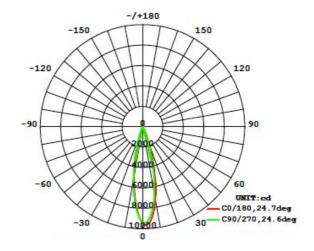
| Anwendung & Installation  |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Montageart                | Anbau             |
| Montageort                | Montageschiene    |
| Anwendungsumgebung        | Innenanwendung    |
| Justierbar                | ja                |
| Mit Leuchtmittel          | ja                |
| Austauschbare Lichtquelle | nein              |
| Anschlussart              | Adapter, 3-Phasen |

| Anzahl Leuchten |        |  |
|-----------------|--------|--|
| B16             | n = 88 |  |
| C10             | n = 55 |  |
| C16             | n = 88 |  |

| Gehäuse             |               |
|---------------------|---------------|
| Durchmesser         | 66 mm         |
| Länge               | 125 mm        |
| Werkstoff           | Aluminium     |
| Schutzart           | IP20          |
| Umgebungstemperatur | -20 °C +35 °C |
| Farbe               | weiß          |

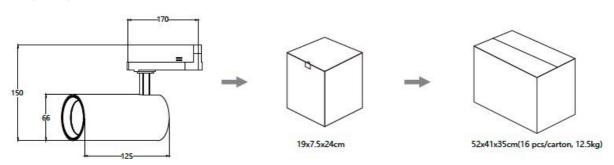
| Elektrische Ausführung |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Steuerungssystem       | DALI-2                    |
| Schutzklasse           | II                        |
| Nennspannung           | 220-240 V AC / 50-60 Hz   |
| Einschaltstrom         | ≤ 15,3 A / 258 µs (bei 50 |
|                        | % Ipeak) @ 220 V AC       |
| Ausgangsstrom          | 500 mA                    |
| Leistungsaufnahme      | 20 W                      |
| Stromaufnahme          | < 0,3 A                   |
| Standby-Verbrauch      | < 0,5 W                   |
| Betriebsgerät          | HEP                       |
|                        | LWDC36W1000NLR-T2CH       |

| Licht                      |             |
|----------------------------|-------------|
| Drehwinkel                 | 350°        |
| Neigungswinkel             | 90°         |
| Lichtaustritt              | direkt      |
| Ausstrahlungswinkel        | 24°         |
| Unified Glare Rating (UGR) | < 19        |
| Lichtstrom                 | 1900 lm     |
| Lichtausbeute              | > 120 lm/W  |
| Farbtemperatur             | 2700–6500 K |
| Farbwiedergabeindex Ra     | > 90        |
| Lebensdauer                | ≥ 50 000 h  |

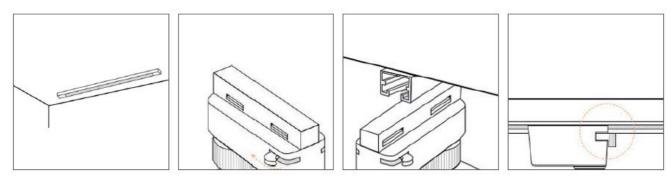


Lichtverteilung

## Verpackung



## Einbauanleitung (Warnung: Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung der Schiene vor der Installation ausgeschaltet ist!)



- 1. Befestigen Sie die Schienen an der abgehängten Decke.
- 2. Schalten Sie das Netzteil aus.
- 3. Die Schienenleuchte in die Schienen einsetzen.
- 4. Drehen Sie den Griff um 90°, in die auf dem linken Bild gezeigte Richtung und stellen Sie sicher, dass der Adapter in der Schienen arretiert ist.