



## Trunking

- Professionelle LED-Lichtband-Lösung
- Einfache Montage durch Schnappbefestigung von LED-Modulen
- Integration von 3C Spots mit dem Zubehör 3 Phasenschienen Einsatz möglich



**Trunking Configurator**  
trunkingconfigurator.opple.com

## Artikeldaten

| Artikel-nummer | Artikelbeschreibung                           | Ersatz für (W) | Watt (W) | Lumen | Lichtausbeute (lm/W) | CCT (K) | Abstrahlwinkel | Gewicht (kg/st) |
|----------------|---|----------------|----------|-------|----------------------|---------|----------------|-----------------|
| <b>DALI2</b>   |   |                |          |       |                      |         |                |                 |
| 542005006700   | LED Geräteträger L15 (1,50m)-50W-4000-90-DALI | TL 2x80W       | 50       | 8000  | 160                  | 4000    | 90°            | 1,64            |

## Zubehörteile



542098001300  
Einspeise-Box 8



542098011200  
Ausspeise-Box 8



542098001500  
Einspeise-Adapter 8



542098003000  
Kabelverschraubung



542098001800  
Blindeinheit L15 (1,50m)



542098012700  
Einsatz für 3-Phasen  
Produkte



542098001700  
Endkappe



542098011000  
Blindeinheit Endkappe



542098001900  
Kettenabhangung



542098002000  
Stahlseilabhangung 3m



542098002900  
Klammer für direkte  
Deckenmontage



542098001000  
DALI Spannungsversorgung



542098004600  
Sensor L (niedrig)



542098004700  
Sensor H (hoch)



542098001100  
Blindabdeckung für Sensor  
L15 (1,50m)



821017003200  
LEDsmart-BLE2-DALI-  
Converter



821011002600  
LEDsmart-BLE2-DALI-  
Connect-Box

## Produkt- und Verpackungsinformationen

| Artikel        |   |            | Verpackung               |                    |               |              |
|----------------|---|------------|--------------------------|--------------------|---------------|--------------|
| Artikel-nummer | Artikelbeschreibung                           | EU HS Code | Abmessungen (mm) (LxBxH) | Bruttogewicht (kg) | EAN           | Stück/Karton |
| 542005006700   | LED Geräteträger L15 (1,50m)-50W-4000-90-DALI | 94054239   | 1498.5x77.7x66.5         | 1,96               | 6945730405814 | 1            |
| 542098001000   | DALI Spannungsversorgung                      | 85044083   | 198x54x39                | 0,24               | 6945730496614 | 1            |
| 542098001100   | Blindabdeckung für Sensor L15 (1,50m)         | 94059900   | 1499.5x71.8x47           | 0,89               | 6945730496607 | 1            |
| 542098001300   | Einspeise-Box 8                               | 85369010   | 272.5x92x57.6            | 0,64               | 6945730496584 | 1            |
| 542098001500   | Einspeise-Adapter 8                           | 85369010   | 80x95x15                 | 0,05               | 6945730496560 | 1            |
| 542098001700   | Endkappe                                      | 94059200   | 78.2x72.3x14             | 0,02               | 6945730496546 | 1            |
| 542098001800   | Blindeinheit L15 (1,50m)                      | 94059200   | 1498.5x69.8x21.6         | 0,27               | 6945730496539 | 1            |
| 542098001900   | Kettenabhängung                               | 73121020   | 57.6x35.2x95             | 0,10               | 6945730496522 | 1            |
| 542098002000   | Stahlseilabhängung 3m                         | 73121020   | 58.6x36.2x63             | 0,11               | 6945730496515 | 1            |
| 542098002100   | Tragschiene 8 Verbindungsstück (1,50m)        | 94059900   | 1650x70.2x38.8           | 1,96               | 6945730496508 | 1            |
| 542098002200   | Tragschiene 8 Endstück (1,50m)                | 94059900   | 1500x70.2x38.8           | 1,62               | 6945730496492 | 1            |
| 542098002300   | Tragschiene 8 Verbindungsstück (3m)           | 94059900   | 3150x70.2x38.8           | 3,63               | 6945730496485 | 1            |
| 542098002400   | Tragschiene 8 Endstück (3m)                   | 94059900   | 3000x70.2x38.8           | 3,28               | 6945730496478 | 1            |
| 542098002900   | Klammer für direkte Deckenmontage             | 73209090   | 57.6x35.2x12.5           | 0,02               | 6945730496423 | 1            |
| 542098003000   | Kabelverschraubung                            | 39174000   | 45.5x45.5x29.3           | 0,02               | 6945730496416 | 1            |
| 542098004600   | Sensor L (niedrig)                            | 85365005   | 79x72x117                | 0,12               | 6956712699022 | 1            |
| 542098004700   | Sensor H (hoch)                               | 85365005   | 79x72x117                | 0,13               | 6956712699039 | 1            |
| 542098011000   | Blindeinheit Endkappe                         | 94059200   | 70.8x16.2x18.5           | 0,02               | 6941408815442 | 1            |
| 542098011200   | Ausspeise-Box 8                               | 85369010   | 306x80.2x67.6            | 0,57               | 6941408815466 | 1            |
| 542098012700   | Einsatz für 3-Phasen Produkte                 | 94059900   | 1498.5x69.8x47           | 1,83               | 6941408834375 | 1            |
| 821011002600   | LED Smart-BLE2-DALI-Connect-Box               | 85176200   | 100x60x105               | 0,30               | 6941497778291 | 1            |
| 821017001300   | LED Smart-BLE-DALI-Converter                  | 94059200   | 90x40x30                 | 0,08               | 6941408898452 | 1            |
| 821017003200   | LED Smart-BLE2-DALI-Converter                 | 94059200   | 90x40x30                 | 0,08               | 6931783007617 | 1            |

### Technische Daten

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Lebensdauer (L70)       | 70.000 h |
| Lebensdauer (L80)       | 60.000 h |
| Lebensdauer (L90)       | 50.000 h |
| Ein-/aus-Zyklen         | 100.000  |
| Steuerbar               | DALI2    |
| Farbe                   | weiß     |
| CRI                     | > 80     |
| Schutzart (IP)          | IP20     |
| Schlagfestigkeit        | IK02     |
| Schutzklasse            | I        |
| Risikogruppe (EN 62471) | RG0      |
| Mit Betriebsgerät       | Ja       |
| Leistungsfaktor         | ≥ 0,9    |

### Stromversorgung

|                  |   |
|------------------|---|
| Frequenz         | 50/60 Hz  |
| Nennspannung     | 220-240 V   |
| DC input voltage | Siehe Kataloganhang, Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig) |

### Material

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Werkstoff des Gehäuses | Stahl |
| Optisches Material     | PMMA  |

### Anwendungsmöglichkeiten

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Betriebstemperatur   | -25-+40°C |
| Anwendungstemperatur | +25°C     |
| Lagertemperatur      | -25-+50°C |



**ENERGY**

OPPLE Lighting  
542005006700

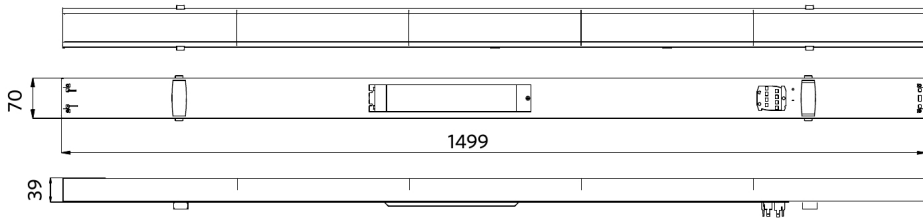
|   |     |
|---|-----|
| A |     |
| B |     |
| C |     |
| D | ← D |
| E |     |
| F |     |
| G |     |

**50**  
kWh/1000h

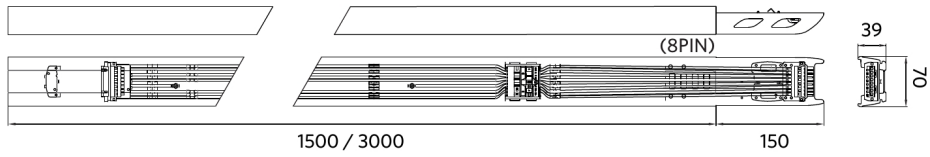
2019/2015

## Produktmaße (mm)

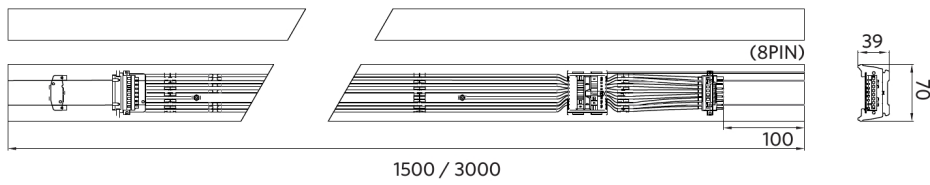
LED Geräteträger L15



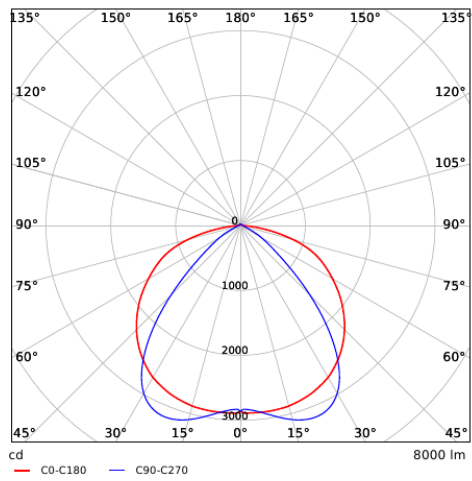
Tragschiene 8 Verbindungsstück



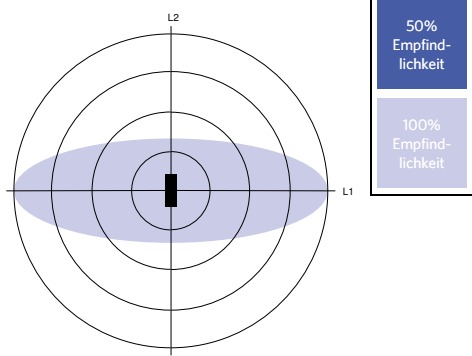
Tragschiene 8 Endstück



## Lichttechnische Daten



## Bewegungssensoren - Erfassungsbereich



Installation - Ceiling Mounted

| Installations<br>höhe (m) | Sensor Probe L<br>(m) (L1xL2) | Sensor Probe H<br>(m) (L1xL2) |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 3                         | 5.0x2.2                       | -                             |
| 4                         | 4.5x2.2                       | 6.7x2.9                       |
| 5                         | 4.0x2.1                       | 8.4x3.6                       |
| 6                         | -                             | 10.0x4.4                      |
| 7                         | -                             | 9.0x3.9                       |
| 8                         | -                             | 8.0x3.6                       |
| 9                         | -                             | 7.0x3.2                       |
| 10                        | -                             | 6.0x2.8                       |