



## Oprawa Trunking

- Profesjonalne rozwiązanie linii świetlnej LED
- Łatwa instalacja dzięki szerokiej ofercie modułów LED i akcesoriów
- Bardzo wysoka skuteczność do 180 lm/W
- Dostępny moduł LED 35 W z dyfuzorem
- Dostępne kilka wartości mocy i kątów rozsyłu światła
- Bardzo duża oszczędność energii dzięki zastosowaniu przyciemnianych modułów LED DALI2 oraz czujników
- Kompatybilność z oprawami Spot 3C zapewniają akcesoria 3C Track Module



## Specyfikacja

| Kod produktu                            | Opis produktu                            | Odpowiednik (W) | Moc (W) | Lúmen | Skuteczność (lm/W) | Kąt świecenia | Masa Netto (kg/szt.) |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|---------|-------|--------------------|---------------|----------------------|
| <b>On-Off</b>                           |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 542005008200                            | LEDTrunking Module L15-35W-4000-120      | TL 2x58W        | 35      | 6300  | 180                | 120°          | 1.64                 |
| 542005006000                            | LEDTrunking Module L15-50W-4000-60       | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 60°           | 1.64                 |
| 542005005900                            | LEDTrunking Module L15-50W-4000-90       | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 90°           | 1.64                 |
| 542005005800                            | LEDTrunking Module L15-50W-4000-120      | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 120°          | 1.64                 |
| 542005006400                            | LEDTrunking Module L15-70W-4000-60       | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 60°           | 1.71                 |
| 542005006300                            | LEDTrunking Module L15-70W-4000-90       | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 90°           | 1.71                 |
| 542005006200                            | LEDTrunking Module L15-70W-4000-120      | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 120°          | 1.71                 |
| <b>DALI2</b>                            |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 542005008600                            | LEDTrunking Module L15-35W-4000-120-DALI | TL 2x58W        | 35      | 6300  | 180                | 120°          | 1.64                 |
| 542005006800                            | LEDTrunking Module L15-50W-4000-60-DALI  | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 60°           | 1.64                 |
| 542005006700                            | LEDTrunking Module L15-50W-4000-90-DALI  | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 90°           | 1.64                 |
| 542005006600                            | LEDTrunking Module L15-50W-4000-120-DALI | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 120°          | 1.64                 |
| 542005007200                            | LEDTrunking Module L15-70W-4000-60-DALI  | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 60°           | 1.71                 |
| 542005007100                            | LEDTrunking Module L15-70W-4000-90-DALI  | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 90°           | 1.71                 |
| 542005007000                            | LEDTrunking Module L15-70W-4000-120-DALI | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 120°          | 1.71                 |
| <b>DALI2/Wersja z dyfuzorem</b>         |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 534001000100                            | LEDTrunking Mod L15-35W-4000-DF-DALI-DZ  | TL 2x58W        | 35      | 5950  | 170                | 120°          | 1.64                 |
| <b>Wersja awaryjna 1 godzina/On-Off</b> |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 549004007010                            | LEDTrunk Mod L15-35W-4000-120-EM1        | TL 2x58W        | 35      | 6300  | 180                | 120°          | 1.94                 |
| 549004007210                            | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-60-EM1         | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 60°           | 1.94                 |
| 549004007610                            | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-90-EM1         | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 90°           | 1.94                 |
| 549004005510                            | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-120-EM1        | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 120°          | 1.94                 |
| 549004007410                            | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-60-EM1         | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 60°           | 2.01                 |
| 549004007510                            | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-90-EM1         | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 90°           | 2.01                 |
| 549004007310                            | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-120-EM1        | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 120°          | 2.01                 |

| Kod produktu                                       | Opis produktu                            | Odpowiednik (W) | Moc (W) | Lúmen | Skuteczność (lm/W) | Kąt świecenia | Masa Netto (kg/szt.) |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|---------|-------|--------------------|---------------|----------------------|
| Wersja awaryjna 1 godzina/DALI2                    |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 549004006910                                       | LEDTrunk Mod L15-35W-4000-120-DALI-EM1   | TL 2x58W        | 35      | 6300  | 180                | 120°          | 1.94                 |
| 549004005610                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-60-DALI-EM1    | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 60°           | 1.94                 |
| 549004006310                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-90-DALI-EM1    | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 90°           | 1.94                 |
| 549004007110                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-120-DALI-EM1   | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 120°          | 1.94                 |
| 549004006410                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-60-DALI-EM1    | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 60°           | 2.01                 |
| 549004006210                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-90-DALI-EM1    | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 90°           | 2.01                 |
| 549004006510                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-120-DALI-EM1   | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 120°          | 2.01                 |
| Wersja awaryjna 1 godzina/DALI2/Wersja z dyfuzorem |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 549004010400                                       | LEDTrunk Mod L15-35W-4000-DF-DALI-EM1-DZ | TL 2x58W        | 35      | 5950  | 170                | 120°          | 2.54                 |
| Wersja awaryjna 3 godzina/On-Off                   |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 549004004610                                       | LEDTrunk Mod L15-35W-4000-120-EM3        | TL 2x58W        | 35      | 6300  | 180                | 120°          | 2.04                 |
| 549004005910                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-60-EM3         | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 60°           | 2.04                 |
| 549004005710                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-90-EM3         | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 90°           | 2.04                 |
| 549004006810                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-120-EM3        | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 120°          | 2.04                 |
| 549004004810                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-60-EM3         | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 60°           | 2.11                 |
| 549004006710                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-90-EM3         | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 90°           | 2.11                 |
| 549004006010                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-120-EM3        | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 120°          | 2.11                 |
| Wersja awaryjna 3 godzina/DALI2                    |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 549004004510                                       | LEDTrunk Mod L15-35W-4000-120-DALI-EM3   | TL 2x58W        | 35      | 6300  | 180                | 120°          | 2.04                 |
| 549004005310                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-60-DALI-EM3    | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 60°           | 2.04                 |
| 549004005410                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-90-DALI-EM3    | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 90°           | 2.04                 |
| 549004006610                                       | LEDTrunk Mod L15-50W-4000-120-DALI-EM3   | TL 2x80W        | 50      | 9000  | 180                | 120°          | 2.04                 |
| 549004004910                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-60-DALI-EM3    | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 60°           | 2.11                 |
| 549004005010                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-90-DALI-EM3    | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 90°           | 2.11                 |
| 549004005110                                       | LEDTrunk Mod L15-70W-4000-120-DALI-EM3   | 2x TLM 140W RS  | 70      | 12600 | 180                | 120°          | 2.11                 |
| Wersja awaryjna 3 godzina/DALI2/Wersja z dyfuzorem |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 549004010500                                       | LEDTrunk Mod L15-35W-4000-DF-DALI-EM3-DZ | TL 2x58W        | 35      | 5950  | 170                | 120°          | 2.64                 |
| Linie                                              |                                          |                 |         |       |                    |               |                      |
| 542098002100                                       | LEDTrunking Trunk 8 L15                  |                 |         |       |                    |               | 1.75                 |
| 542098002200                                       | LEDTrunking Trunk 8 L15 End Part         |                 |         |       |                    |               | 1.42                 |
| 542098002300                                       | LEDTrunking Trunk 8 L30                  |                 |         |       |                    |               | 3.2                  |
| 542098002400                                       | LEDTrunking Trunk 8 L30 End Part         |                 |         |       |                    |               | 3                    |

Wersje DALI kompatybilne z oświetleniem awaryjnym według normy EN50172. Więcej informacji technicznych w załączniku.



542098001000  
LEDTrunking DALI Power Supply



542098001100  
LEDTrunking Sensor Cover L15



542098001700  
LEDTrunking End Cap



542098001800  
LEDTrunking Cover L15



542098001900  
LEDTrunking Mounting Clip Chain



542098002000  
LEDTrunking Cord-3m



542098002900  
LEDTrunking Mounting Clip



542098004600  
LEDTrunking Sensor Probe L



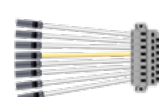
542098011000  
LEDTrunking Cover End Cap



542098003000  
LEDTrunking Cable Gland



821017003200  
LED Smart-BLE2-DALI-Converter



542098001500  
LEDTrunking Feed-in Connector 8



534000000700  
LEDTrunking End Cap-DF-DZ



542098001300  
LEDTrunking Feed-in Box 8



542098011200  
LEDTrunking Feed-out Box 8



542098012700  
LEDTrunking 3C Track Module



821011002600  
LED Smart-BLE2-DALI-Connect-Box

#### Specyfikacja techniczna

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Trwałość (L70)                      | 70,000 h       |
| Trwałość (L80)                      | 60,000 h       |
| Trwałość (L90)                      | 50,000 h       |
| Liczba cykli włączania i wyłączania | 100,000        |
| Sciemnianie                         | On-Off / DALI2 |
| Numer RAL                           | 9016           |
| CRI                                 | > 80           |
| Stopień ochrony (IP)                | IP20           |
| Klasa ochrony                       | I              |
| Grupa ryzyka (EN 62471)             | RG0            |
| W tym zasilanie                     | Tak            |
| Power factor (PF)                   | > 0.9          |

#### Dostawy prądu

|                  |                                                      |
|------------------|------------------------------------------------------|
| Częstotliwość    | 50 - 60 Hz                                           |
| Napięcie AC      | 220 - 240 V                                          |
| DC input voltage | Patrz załącznik do katalogu Dostępne wersje połączeń |

#### Właściwości mechaniczne

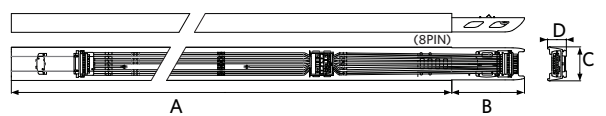
|         |                        |
|---------|------------------------|
| Obudowa | Stal                   |
| Optyka  | PMMA / Plastikowy (PC) |

#### Warunki otoczenia

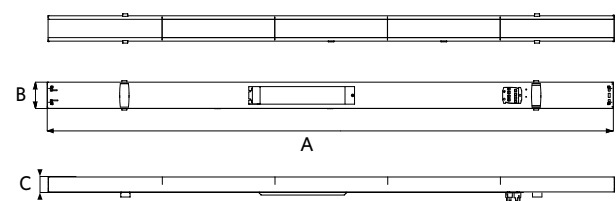
|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Zakres temperatur pracy | -25 ~ 40°C |
| Temperatura użytkowania | 25°C       |
| Temperatura składowania | -25 ~ 50°C |



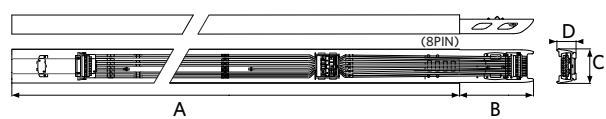
Rysunki techniczne (mm)



| Type  | A    | B   | C  | D  |
|-------|------|-----|----|----|
| L1500 | 1500 | 100 | 70 | 39 |
| L3000 | 3000 | 100 | 70 | 39 |

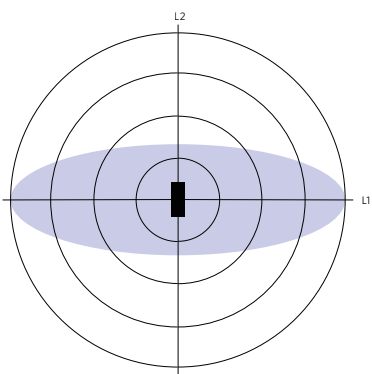


| Type | A    | B  | C  |
|------|------|----|----|
| Mod  | 1499 | 70 | 39 |



| Type  | A    | B   | C  | D  |
|-------|------|-----|----|----|
| L1500 | 1500 | 150 | 70 | 39 |
| L3000 | 3000 | 150 | 70 | 39 |

Czujniki ruchu



|                 |
|-----------------|
| 50%<br>Czułość  |
| 100%<br>Czułość |

| Montaż<br>wysokość (m) | Sensor Probe L<br>(m) (L1xL2) | Sensor Probe H<br>(m) (LxL2) |
|------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| 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                      |

Instalacja - Montowane na sufit