

LED line PRIME

Symbol: 220621

EAN: 5905378220621

**Oprawa drogowa TOLENO Icl 4000K  
100W 15000lm T2M1 IP66 Szary (RAL  
9007) CRI70 PRIME**



**Nowość**

TOLENO to dwukomorowa oprawa drogowa wykonana z ciśnieniowego odlewów aluminium o wysokiej szczelności IP66 i odporności na udary mechaniczne IK09. Beznarzędziowy dostęp, rozłącznik nożowy, szeroka regulacja uchwytu montażowego oraz zintegrowana pozioma przyspieszają montaż oraz serwis. Klosz z hartowanego szkła, kierunkowe matryce wielosoczewkowe, wysokowydajne diody zapewniają i możliwość regulacji mocy oprawy zapewniają optymalne parametry świetlne. Łącze Zhaga oraz programowalny driver DALI umożliwiają integrację z systemami sterowania.



**Dane techniczne**

| Parametr  | Wartość        |
|---|----------------|
| Klasa Energetyczna 2019/2015                                  | B              |
| Gwarancja   | 5/7*           |
| Moc   | • 100 W        |
| Napięcie  | • 100-277 V AC |
| Temperatura barwy światła                                     | • 4000 K       |
| Barwa światła   | Biała          |
| Współczynnik odwzorowania barw Ra                             | 70             |
| Klasa szczelności   | IP66           |
| Stopień ochrony IK  | 09             |
| Klasa ochrony elektrycznej                                    | I              |
| Wydajność świetlna  | 150            |
| Całkowity strumień świetlny                                   | 15000          |
| Okres trwałości L70B50  | 100 000 h      |
| L80B*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna | 100000 h       |
| L90B*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna | 100000 h       |
| Funkcja ściemniania   | 0-10           |

| Parametr                         | Wartość                 |
|----------------------------------|-------------------------|
| Częstotliwość napięcia zasilania | 50/60Hz                 |
| Kąt świecenia                    | T2M1                    |
| Współczynnik mocy PF             | >0,95                   |
| Temperatura pracy                | -40 ÷ 45                |
| Do zastosowań                    | Na zewnątrz pomieszczeń |
| Długość                          | 196 mm                  |
| Szerokość                        | 527 mm                  |
| Wysokość                         | 124 mm                  |
| Średnica oprawy                  | 48-60 mm                |
| Waga                             | 3,24 kg                 |
| Kolor                            | Szary (RAL 9007)        |
| Materiał (obudowa)               | Aluminium               |
| Materiał (klosz)                 | Szkieło hartowane       |
| Okres trwałości L80B10           | 100 000 h               |
| Typ złącza                       | ZHAGA                   |

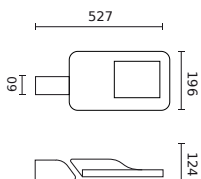
LED line PRIME

Symbol: 220621

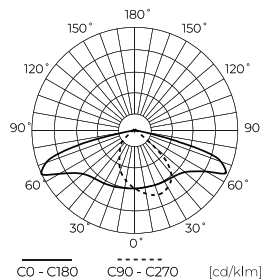
EAN: 5905378220621

**Oprawa drogowa TOLENO Icl 4000K  
100W 15000lm T2M1 IP66 Szary (RAL  
9007) CRI70 PRIME**

**Rysunek techniczny**



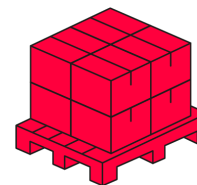
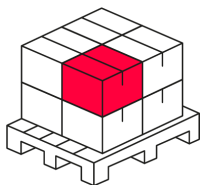
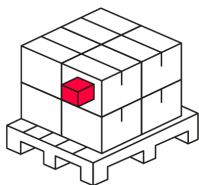
**Rozsył światła**



**Dodatkowe zdjęcia produktowe**



**Dane logistyczne**



**Opakowanie jednostkowe**

|           |         |
|-----------|---------|
| Szerokość | 530 mm  |
| Wysokość  | 120 mm  |
| Długość   | 265 mm  |
| Waga      | 3,61 kg |

**Opakowanie zbiorcze**

|           |        |
|-----------|--------|
| Ilość     | 1      |
| Szerokość | 530 mm |
| Wysokość  | 120 mm |
| Długość   | 265 mm |

**Europaleta**

|   |         |
|---|---------|
| Ilość opakowań jednostkowych europaleta | 72      |
| Wysokość palety                         | 1900 mm |
| Ilość w warstwie                        |         |
| Ilość warstw                            |         |
| Ilość opakowań zbiorczych europaleta    | 72      |
| Waga                                    | 310 kg  |

LED line PRIME

Symbol: 220621

EAN: 5905378220621

**Oprawa drogowa TOLENO Icl 4000K  
100W 15000lm T2M1 IP66 Szary (RAL  
9007) CRI70 PRIME**

Przykładowa realizacja

