

LED line PRIME

Symbol: 229877

EAN: 5905378229877

**Oprawa drogowa TOLENO Icl 4000K
54W 8100lm T2M1 IP66 Szary (RAL 9007)
CRI70 PRIME**



Nowość



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



Dane techniczne

| Parametr | Wartość |
|---|----------------|
| Klasa Energetyczna 2019/2015 | B |
| Gwarancja | 5/7* |
| Moc | • 54 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 | 8100 |
| Okres trwałości L70B50 | 100 000 h |
| L80B*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna | 100000 h |

| Parametr | Wartość |
|---|-------------------------|
| L90B*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna | 100000 h |
| Funkcja ściemniania | 0-10 |
| Częstotliwość napięcia zasilania | 50/60Hz |
| Kąt świecenia | T2M1 |
| Współczynnik mocy PF | >0,95 |
| Temperatura pracy | -40 ÷ 45 |
| Do zastosowań | Na zewnątrz pomieszczeń |
| Rozmiar otworu montażowego | 48-60 mm |
| Wysokość | 95 mm |
| Kolor | Szary (RAL 9007) |
| Materiał (obudowa) | Aluminium |
| Materiał (klosz) | Szkló hartowane |
| Typ złącza | ZHAGA |

LED line PRIME

Symbol: 229877

EAN: 5905378229877

**Oprawa drogowa TOLENO Icl 4000K
54W 8100lm T2M1 IP66 Szary (RAL 9007)
CRI70 PRIME**

Rysunek techniczny



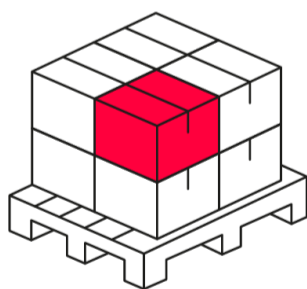
Rozsył światła



Dodatkowe zdjęcia produktowe



Dane logistyczne



Opakowanie jednostkowe

| | |
|-----------|--------|
| Szerokość | 555 mm |
| Wysokość | 130 mm |
| Długość | 235 mm |
| Waga | 3,2 kg |

Opakowanie zbiorcze

| | |
|-----------|--------|
| Ilość | 1 |
| Szerokość | 555 mm |
| Wysokość | 130 mm |
| Długość | 235 mm |

Europaleta

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

LED line PRIME

Symbol: 229877

EAN: 5905378229877

**Oprawa drogowa TOLENO Icl 4000K
54W 8100lm T2M1 IP66 Szary (RAL 9007)
CRI70 PRIME**

Przykładowa realizacja