


 220-240V  
50/60 Hz

 IP  
20

 IK  
04

**080211.5L02.120**
**LUGTRACK SLIM LENS 1500 ED 5050lm 29W  
4000K 4000 90° symetryczny biały**

Nowoczesna oprawa do szybkiego montażu na źródło światła LED, konstrukcja oprawy umożliwia szybkie i łatwe łączenie w długie ciągi świetlne (dostępne długości 1,5m oraz 3m) za pomocą elementów złącznych bez konieczności użycia narzędzi.

- Uniwersalny design
- Perfekcyjne oświetlenie powierzchni sprzedażowej
- Łatwy i szybki montaż
- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia



## Dane mechaniczne

### Montaż

zwieszany, na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

### Długość [mm]

1500

### Kolor oprawy

biały

### Detal

biały

### Zakres temperatury pracy [°C]

0 ... +50 (0 ... +50)\*

### RAL

9010

### Obudowa

blacha stalowa powlekana

## Dane elektryczne

### Przyłącze elektryczne

przewód max 5x2,5 mm<sup>2</sup>

### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

### Zawiera źródło światła

tak

### Moc oprawy [W]

29

### Prąd wyjściowy [mA]

250

### Współczynnik mocy zasilacza [λ]

0,92

### Rodzaj osprzętu

ED

### Źródło światła

LED

### Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)

22

### Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)

34

## Dane optyczne

### Rozsył światła

symetryczny

### Sposób świecenia

bezpośredni

### Typ optyki

soczewka

### Temperatura barwowa [K]

4000

### Kąt świecenia

90°

### CRI/Ra

≥80

### Kroki MacAdama

3

### Strumień oprawy [lm]

5050

### Skuteczność [lm/W]

174

### Grupa ryzyka fotobiologicznego

RG0

### SVM

≤0,4

### PstLM

≤1

### Ilość diod LED

240

## Dane ogólne

### Uwagi

W celu wybrania odpowiedniego modułu pustego należy skorzystać z listy dostępnych akcesoriów.

### Żywotność L80B10

100 000 h

### Gwarancja

5 lat

\* Zakres temperatury pracy dla oprawy wraz z maskownicą (wartość w nawiasie).

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

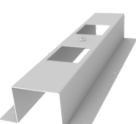
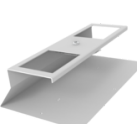
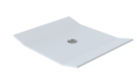
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>LxWxH | Ilość na palecie | Ilość w opakowaniu | Masa netto [kg] |  |
|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1500x64x54            | 156              | 1                  | 2.05            |                                                                                    |

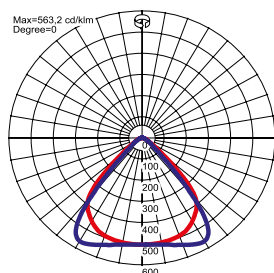
## Akcesoria

|                                                                                     |                                           |                                                                                              |                                                                                     |                                           |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <input type="checkbox"/> 080201.0000.101  | Moduł pusty z okablowaniem przelotowym 1500mm 5x2,5 mm <sup>2</sup> biały                    |    | <input type="checkbox"/> 080201.0000.201  | Moduł pusty z okablowaniem przelotowym 3000mm 5x2,5 mm <sup>2</sup> biały                         |
|   | <input type="checkbox"/> 080201.0000Z.102 | Moduł pusty z okablowaniem przelotowym AWReady 1500mm 7x2,5 mm <sup>2</sup> biały            |   | <input type="checkbox"/> 080201.0000Z.202 | Moduł pusty z okablowaniem przelotowym AWReady 3000mm 7x2,5 mm <sup>2</sup> biały                 |
|  | <input type="checkbox"/> 080201.0000.102  | Moduł pusty z okablowaniem przelotowym DALI 1500mm 7x2,5 mm <sup>2</sup> biały               |  | <input type="checkbox"/> 080201.0000.202  | Moduł pusty z okablowaniem przelotowym DALI 3000mm 7x2,5 mm <sup>2</sup> biały                    |
|  | <input type="checkbox"/> 080201.0000Z.103 | Moduł pusty z okablowaniem przelotowym DALI AWReady 1500mm 9x2,5 mm <sup>2</sup> biały       |  | <input type="checkbox"/> 080201.0000Z.203 | Moduł pusty z okablowaniem przelotowym DALI AWReady 3000mm 9x2,5 mm <sup>2</sup> biały            |
|  | <input type="checkbox"/> 150111.01296     | LUGTRACK SLIM LENS STARTER KIT biały (zestaw złączek zasilających, 2x zaślepka belki nośnej) |  | <input type="checkbox"/> 150111.01308     | LUGTRACK SLIM LENS DALI STARTER KIT biały (zestaw złączek zasilających, 2x zaślepka belki nośnej) |
|  | <input type="checkbox"/> 150111.01297     | Uchwyt AWReady AXH biały                                                                     |  | <input type="checkbox"/> 150111.01298     | Uchwyt AWReady ITON biały                                                                         |
|  | <input type="checkbox"/> 150111.01299     | Maskownica 3000 biały                                                                        |  | <input type="checkbox"/> 150110.01300     | Zawieszenie                                                                                       |



150060.00987 Gripper (1 szt.)

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

