

220-240V  
50/60 HzIK  
03IP  
20

Nowoczesna oprawa do szybkiego montażu na źródło światła LED; wersja pojedyncza.

**DANE MECHANICZNE**

**Montaż:** zwieszany, na zawieszeniu linkowym (na zamówienie)

**Obudowa:** profil aluminiowy

**Kolor:** biały

**DANE ELEKTRYCZNE**

**Zasilanie:** 220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła:** tak

**Rodzaj osprzętu:** ED, Złącze WIELAND, DALI

**Przyłącze elektryczne:** przewód max 3x1,5 mm<sup>2</sup>, przewód max 5x1,5 mm<sup>2</sup>

**DANE OPTYCZNE**

**Rozsył światła:** obrotowo-symetryczny

**Sposób świecenia:** bezpośredni

**Typ optyki:** soczewka

**DANE OGÓLNE**

**Żywotność (L80B10):** 100 000 h

**Gwarancja:** 5 lat

**Zastosowanie:** magazyny, centra logistyczne, hale magazynowe, hale produkcyjne, ciągi komunikacyjne



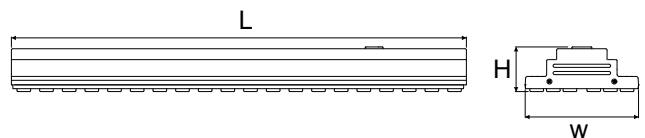
| Kod             | Kąt świecenia | Długość [mm] | Moc oprawy [W] | Strumień oprawy [lm] | Skuteczność [lm/W] | Temperatura barwowa [K] | CRI/Ra | Zakres temperatury pracy [°C] |
|-----------------|---------------|--------------|----------------|----------------------|--------------------|-------------------------|--------|-------------------------------|
| 080191.XL01.111 | 60°           | 500          | 60             | 9900                 | 165                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL02.211 | 60°           | 1000         | 85             | 14850                | 175                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL03.211 | 60°           | 1000         | 120            | 20300                | 169                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL04.211 | 60°           | 1000         | 153            | 25150                | 164                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +35                     |
| 080191.XL01.121 | 90°           | 500          | 60             | 10050                | 168                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL02.221 | 90°           | 1000         | 85             | 15000                | 176                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL03.221 | 90°           | 1000         | 120            | 20500                | 171                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL04.221 | 90°           | 1000         | 153            | 25450                | 166                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +35                     |
| 080191.XL01.131 | 110°          | 500          | 60             | 10100                | 168                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL02.231 | 110°          | 1000         | 85             | 15000                | 176                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL03.231 | 110°          | 1000         | 120            | 20500                | 171                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +40                     |
| 080191.XL04.231 | 110°          | 1000         | 153            | 25400                | 166                | 4000                    | ≥80    | 0 ... +35                     |

080191.    L01.111

Rodzaj osprzętu

5 ED  
3 DALI

| Kod             | Wymiary [mm]<br>L W H | Ilość na palecie | Ilość w opakowaniu | Masa netto [kg] |
|-----------------|-----------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| 080191.XL01.111 | 500 125 50            | 100              | 1                  | 2,0             |
| 080191.XL02.211 | 1000 125 50           | 100              | 1                  | 3,5             |
| 080191.XL03.211 | 1000 125 50           | 100              | 1                  | 3,5             |
| 080191.XL04.211 | 1000 125 50           | 100              | 1                  | 3,5             |
| 080191.XL01.121 | 500 125 50            | 100              | 1                  | 2,0             |
| 080191.XL02.221 | 1000 125 50           | 100              | 1                  | 3,5             |
| 080191.XL03.221 | 1000 125 50           | 100              | 1                  | 3,5             |
| 080191.XL04.221 | 1000 125 50           | 100              | 1                  | 3,5             |
| 080191.XL01.131 | 500 125 50            | 100              | 1                  | 2,0             |



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.

| Kod             | Wymiary [mm]<br>L W H | Ilość<br>na palecie | Ilość<br>w opakowaniu | Masa netto<br>[kg] |
|-----------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| 080191.XL02.231 | 1000 125 50           | 100                 | 1                     | 3,5                |
| 080191.XL03.231 | 1000 125 50           | 100                 | 1                     | 3,5                |
| 080191.XL04.231 | 1000 125 50           | 100                 | 1                     | 3,5                |

## POZOSTAŁE ZDJĘCIA



## AKCESORIA



150060.00062

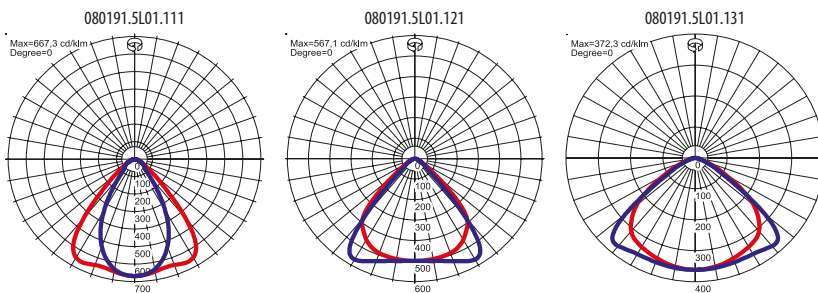
Zawieszenie mechaniczne MINI



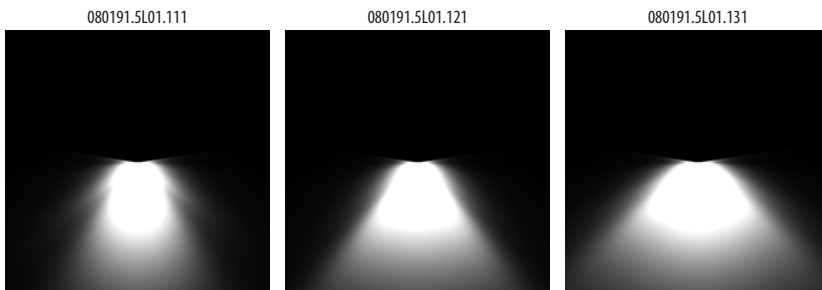
□ 150061.00063

Zawieszenie mechaniczne okrągłe

## KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



## SPOSÓB ŚWIECENIA



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.