

220-240V  
50/60 HzIK  
04IP  
20

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.

**DANE MECHANICZNE**

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

**Obudowa:** blacha stalowa powlekana

**Kolor:** biały

**DANE ELEKTRYCZNE**

**Sprawność zasilacza:** >92%

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

**Zawiera źródło światła:** tak

**Rodzaj osprzętu:** ED, DALI

**Przylącze elektryczne:** przewód max 5x2,5 mm<sup>2</sup>, przewód max 7x2,5 mm<sup>2</sup>, przewód max 9x2,5 mm<sup>2</sup>

**DANE OPTYCZNE**

**Rozsył światła:** symetryczny, eliptyczny, podwójnie asymetryczny, asymetryczny

**Sposób świecenia:** bezpośredni

**Typ optyki:** soczewka

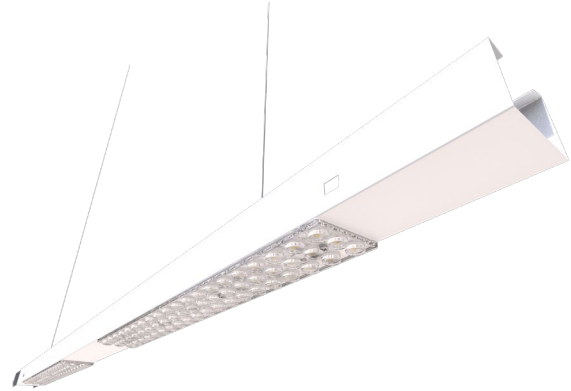
**DANE OGÓLNE**

**Żywotność (L80B10):** 100 000 h

**Gwarancja:** 5 lat

**Zastosowanie:** supermarkety, magazyny, centra logistyczne, hale magazynowe

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



Kod	Uwagi	Długość [mm]	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
<b>Typ: Moduł optyczny - kąty świecenia: 60°, 90°, 110°, 35x75°</b>								
080211.XL01.1X0	-	1500	23	3950	172	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL01Z.1X0	AWReady	1500	23	3950	172	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL02.1X0	-	1500	29	4950	171	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL02Z.1X0	AWReady	1500	29	4950	171	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL03.1X0	-	1500	35	6000	171	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL03Z.1X0	AWReady	1500	35	6000	171	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL04.2X0	-	3000	47	7900	168	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL04Z.2X0	AWReady	3000	47	7900	168	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL05.2X0	-	3000	58	9850	170	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL05Z.2X0	AWReady	3000	58	9850	170	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL06.2X0	-	3000	70	12050	172	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL06Z.2X0	AWReady	3000	70	12050	172	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
<b>Typ: Moduł optyczny - kąty świecenia: 2xAS, AS lewy, AS prawy</b>								
080211.XL01.1X0	-	1500	29	4450	153	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL01Z.1X0	AWReady	1500	29	4450	153	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL02.1X0	-	1500	37	5450	147	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL02Z.1X0	AWReady	1500	37	5450	147	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL03.1X0	-	1500	45	6300	140	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL03Z.1X0	AWReady	1500	45	6300	140	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL04.2X0	-	3000	55	8850	161	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL04Z.2X0	AWReady	3000	55	8850	161	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL05.2X0	-	3000	71	10950	154	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL05Z.2X0	AWReady	3000	71	10950	154	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*

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

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%; tolerancja mocy +/- 5%; tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN113032 oraz normy LM-79.

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

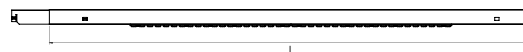
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

Kod	Uwagi	Długość [mm]	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
<b>Typ: Moduł optyczny - kąty świecenia: 2xAS, AS lewy, AS prawy</b>								
080211.XL06.2X0	-	3000	83	12650	152	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*
080211.XL06Z.2X0	AWReady	3000	83	12650	152	4000	≥80	0 ... +50 (0 ... +50)*

080211.	<input type="checkbox"/>	L01.1	<input type="checkbox"/>	0
				Kąt świecenia
				1 60°
				2 90°
				3 110°
				4 35x75°
				5 2xAS
				6 AS lewy
				7 AS prawy
				Rodzaj osprzętu
				5 ED
				3 DALI

Kod	Wymiary [mm] L W H	Ilość opraw na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
-----	-----------------------	---------------------------	-----------------------	--------------------

**Typ: Moduł optyczny - kąty świecenia: 60°, 90°, 110°, 35x75°**

080211.XL01.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL01Z.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL02.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL02Z.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL03.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL03Z.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL04.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL04Z.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL05.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL05Z.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL06.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL06Z.2X0	3000 64 54	156	1	3,0

**Typ: Moduł optyczny - kąty świecenia: 2xAS, AS lewy, AS prawy**

080211.XL01.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL01Z.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL02.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL02Z.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL03.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL03Z.1X0	1500 64 54	156	1	2,0
080211.XL04.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL04Z.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL05.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL05Z.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL06.2X0	3000 64 54	156	1	3,0
080211.XL06Z.2X0	3000 64 54	156	1	3,0

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

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%; tolerancja mocy +/- 5%; tolerancja temperatury barwowej +/- 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.

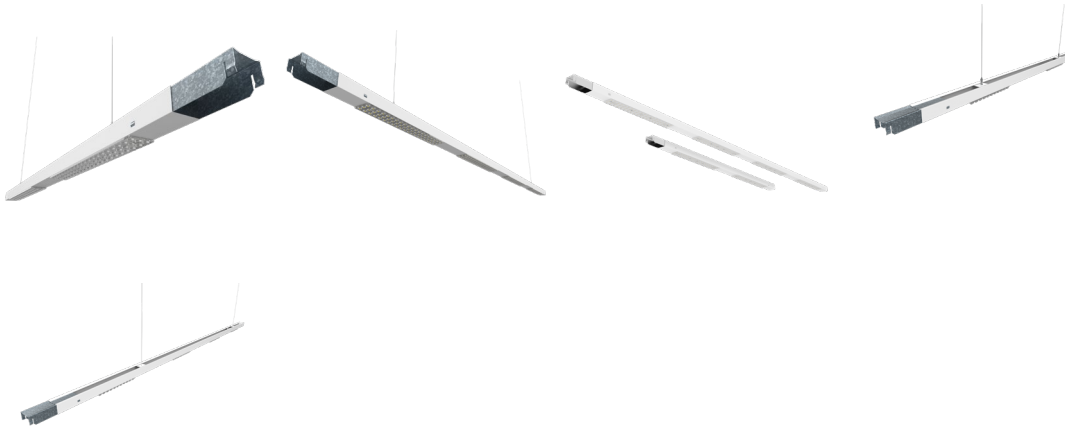
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

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.

## POZOSTAŁE ZDJĘCIA

---



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

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%; tolerancja mocy +/- 5%; tolerancja temperatury barwowej +/- 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  $T_a=25^{\circ}\text{C}$ .

## AKCESORIA

	<input type="checkbox"/> 080201.0000.101	Moduł pusty z okablowaniem przelotowym 1500mm 5x2,5 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"/> 080201.0000.201	Moduł pusty z okablowaniem przelotowym 3000mm 5x2,5 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"/> 080201.0000Z.102	Moduł pusty z okablowaniem przelotowym AWReady 1500mm 7x2,5 mm <sup>2</sup> biały		<input type="checkbox"/> 150111.01308	LUGTRACK SLIM LENS DALI STARTER KIT biały (zestaw złączek zasilających, 2x zaślepka belki nośnej)
	<input type="checkbox"/> 080201.0000Z.202	Moduł pusty z okablowaniem przelotowym AWReady 3000mm 7x2,5 mm <sup>2</sup> biały		<input type="checkbox"/> 150111.01297	Uchwyt AWReady AXH biały
	<input type="checkbox"/> 080201.0000.102	Moduł pusty z okablowaniem przelotowym DALI 1500mm 7x2,5 mm <sup>2</sup> biały		<input type="checkbox"/> 150111.01298	Uchwyt AWReady ITON biały
	<input type="checkbox"/> 080201.0000.202	Moduł pusty z okablowaniem przelotowym DALI 3000mm 7x2,5 mm <sup>2</sup> biały		<input type="checkbox"/> 150111.01299	Maskownica 3000 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"/> 150110.01300	Zawieszenie
				150060.00987	Gripper (1 szt.)

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

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%; tolerancja mocy +/- 5%; tolerancja temperatury barwowej +/- 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.