

Przemysłowa oprawa z nowoczesnymi źródłami światła LED.

DANE MECHANICZNE

Montaż: natynkowy, w suficie, przy pomocy ramki (sprzedawanej osobno), zwieszany, na łańcuszkach (na zamówienie), do zwieszania na linie, przy pomocy specjalnego uchwyty (na zamówienie)
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Kolor: szary

Klosz: szyba hartowana

DANE ELEKTRYCZNE

Sprawność zasilacza: >95%

Zasilanie: 220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła: tak

Rodzaj osprzętu: ED, DALI

Przyłącze elektryczne: przewód max 3x2,5 mm², przewód max 5x2,5 mm²

DANE OPTYCZNE

Rozsył światła: obrotowo-symetryczny

Sposób świecenia: bezpośredni

Odbłyśnik: biały

DANE OGÓLNE

Żywotność (L80B10): 100 000 h

Żywotność (L90B10): 50 000 h

Informacje dodatkowe: Odporność na uderzenia piłką. Możliwość zastosowania w oprawie jednego lub większej ilości zasilaczy.

Uwagi: Kąt świecenia: 100°

Gwarancja: 3 lata

Zastosowanie: magazyny, centra logistyczne, obiekty przemysłowe, obiekty sportowe, zadaszania



Kod	Zamiennik technologii konwencjonalnej [W]	Rodzaj osprzętu	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
Typ: High Efficacy do montażu wewnętrznego								
300092.00185	150W MH (180W)	ED	88	13650	155	4000	≥80	-15 ... +45
300092.00186	250W MH (300W)	ED	128	19550	153	4000	≥80	-25 ... +45
300092.00187	250W MH (300W)	ED	158	23650	150	4000	≥80	-25 ... +45
300092.00188	150W MH (180W)	DALI	86	13650	159	4000	≥80	-15 ... +45
300092.00189	250W MH (300W)	DALI	125	19550	156	4000	≥80	-25 ... +45
300092.00190	250W MH (300W)	DALI	155	23650	153	4000	≥80	-25 ... +45
300092.00177	150W MH (180W)	ED	88	14400	164	4000	≥70	-15 ... +45
300092.00178	250W MH (300W)	ED	128	20800	162	4000	≥70	-25 ... +45
300092.00179	250W MH (300W)	ED	158	25200	159	4000	≥70	-25 ... +45
300092.00180	150W MH (180W)	DALI	86	14400	167	4000	≥70	-15 ... +45
300092.00181	250W MH (300W)	DALI	125	20800	166	4000	≥70	-25 ... +45
300092.00182	250W MH (300W)	DALI	155	25200	163	4000	≥70	-25 ... +45
Typ: Oprawa standardowa do montażu wewnętrznego								
300092.00067	150W MH (180W)	ED	108	14550	135	4000	≥80	-40 ... +40
300092.00052	250W MH (300W)	ED	158	21000	133	4000	≥80	-40 ... +40
300092.00051	250W MH (300W)	ED	184	25150	137	4000	≥80	-40 ... +45
300092.00091	150W MH (180W)	DALI	105	14550	139	4000	≥80	-40 ... +55
300092.00092	250W MH (300W)	DALI	152	21000	138	4000	≥80	-40 ... +45
300092.00093	250W MH (300W)	DALI	193	25150	130	4000	≥80	-40 ... +40
Typ: Oprawa do montażu na zewnątrz bez zadaszania								
300092.00117	150W MH (180W)	ED	108	14550	135	4000	≥80	-40 ... +40
300092.00118	250W MH (300W)	ED	158	21000	133	4000	≥80	-40 ... +40

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.

Producent nie zapewnia elementów zawieszania.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie 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	Zamiennik technologii konwencjonalnej [W]	Rodzaj osprzętu	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
Typ: Oprawa do montażu na zewnątrz bez zadaszenia								
300092.00119	250W MH (300W)	ED	184	25150	137	4000	≥80	-40 ... +45
300092.00120	150W MH (180W)	DALI	105	14550	139	4000	≥80	-40 ... +55
300092.00121	250W MH (300W)	DALI	152	21000	138	4000	≥80	-40 ... +45
300092.00122	250W MH (300W)	DALI	193	25150	130	4000	≥80	-40 ... +40

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

Typ: High Efficacy do montażu wewnętrznego

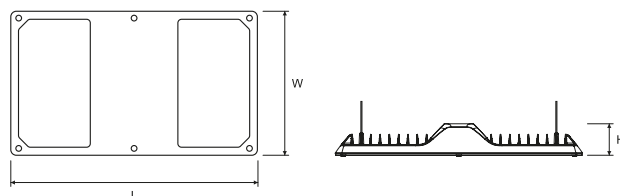
300092.00185	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00186	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00187	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00188	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00189	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00190	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00177	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00178	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00179	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00180	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00181	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00182	515 345 90	430	40	1	6,5

Typ: Oprawa standardowa do montażu wewnętrznego

300092.00067	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00052	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00051	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00091	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00092	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00093	515 345 90	430	40	1	6,5

Typ: Oprawa do montażu na zewnątrz bez zadaszenia

300092.00117	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00118	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00119	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00120	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00121	515 345 90	430	40	1	6,5
300092.00122	515 345 90	430	40	1	6,5



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.

Producent nie zapewnia elementów zawieszania.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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

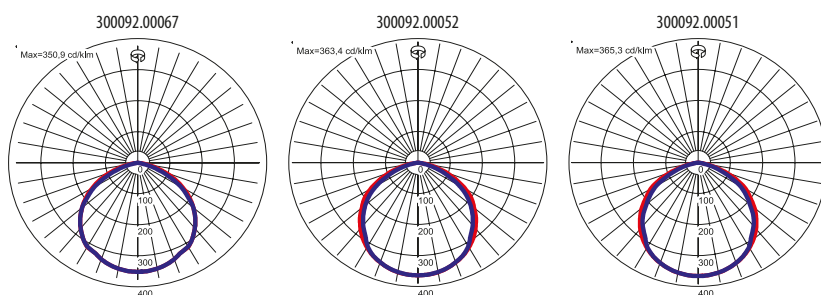
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

POZOSTAŁE ZDJĘCIA

Oprawa zawieszona na linie przy pomocy specjalnego uchwyty - widok z góry

AKCESORIA

	150020.00821	Regulowany uchwyt montażowy		150010.00973	Ramka zwieszana do połączenia dwóch opraw CRUISER 2 LED lub CRUISER 2 LB LED
	150020.00957	Regulowany uchwyt montażowy do montażu bez zadaszenia			
	150020.00824	Natynkowy uchwyt montażowy		150020.00990	Uchwyt montażowy do zwieszania opraw CRUISER 2 LED/CRUISER 2 LB LED na linie
	150020.00956	Natynkowy uchwyt montażowy do montażu bez zadaszenia			
	150021.00917	Ramka do montażu podtynkowego			
	150021.00941	Ramka do montażu podtynkowego bez zadaszenia			

KRZYWE ŚWIATŁOŚCI**SPOSÓB ŚWIECENIA**

300092.00067

300092.00052

300092.00051

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

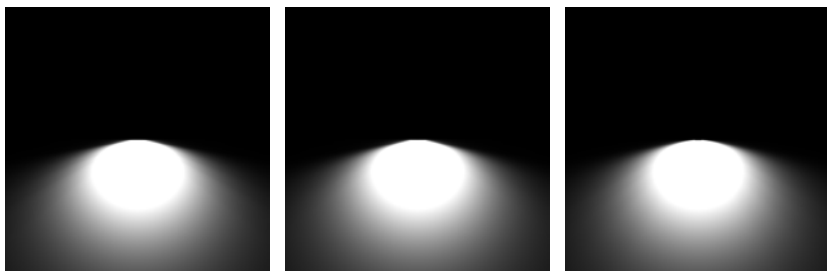
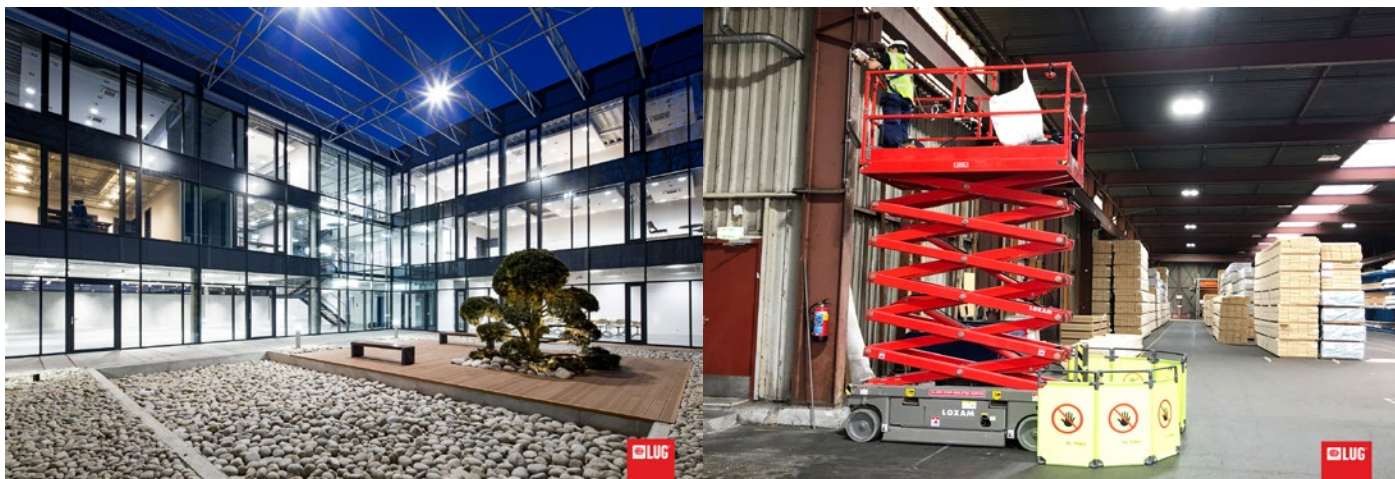
Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

Producent nie zapewnia elementów zawieszania.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie 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 $T_a = 25^\circ\text{C}$.

**PRZYKŁADOWE REALIZACJE**

Puccini, Szczecin, Polska

Houtgroep van Drimmelen te Zwijndrecht, Holandia

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.

Producent nie zapewnia elementów zawieszania.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie 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.