PL

POWERLUG LED

Grupa katalogowa: NAŚWIETLACZE

220-240V 50/60 Hz | IK 09 | IP 65 | LED

Nowoczesny naświetlacz na źródła światła LED.

DANE MECHANICZNE

Montaż: na regulowanym uchwycie, do podłoża
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr: 0.163 m^2
Kolor: szary
Klosz: szyba hartowana

DANE ELEKTRYCZNE

Efektywność zasilacza: >92%
Zasilanie: 220-240V 50/60Hz
Zawiera źródło światła: tak
Rodzaj osprzętu: STANDARD, EASY CONNECT
Przyłącze elektryczne: przewód max 3x2,5 mm^2

DANE OPTYCZNE

Rozsył światła: cyrkularny, asymetryczny-wąski, asymetryczny-szeroki
Sposób świecenia: bezpośredni
Typ optyki: soczewka

DANE OGÓLNE

Żywotność (L80B10): 100 000 h
Dostępne na zamówienie: LLOC, DALI, DIM 1..10V
Gwarancja: 5 lat
Zastosowanie: obiekty przemysłowe, magazyny, metro, parkingi, fasady

Kod	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
Kąt świecenia: 25°						
120202.5L011.1X	155	20250	131	4000	>70	-40 ... +35
120202.5L021.1X	155	20250	131	5700	>70	-40 ... +35
120202.5L031.1X	155	20250	131	6500	>70	-40 ... +35
Kąt świecenia: 50°						
120202.5L011.2X	155	19700	127	4000	>70	-40 ... +35
120202.5L021.2X	155	19700	127	5700	>70	-40 ... +35
120202.5L031.2X	155	19700	127	6500	>70	-40 ... +35
Kąt świecenia: asymetryczny-wąski						
120202.5L011.3X	155	19350	125	4000	>70	-40 ... +35
120202.5L021.3X	155	19350	125	5700	>70	-40 ... +35
120202.5L031.3X	155	19350	125	6500	>70	-40 ... +35
Kąt świecenia: asymetryczny-szeroki						
120202.5L011.4X	155	19100	123	4000	>70	-40 ... +35
120202.5L021.4X	155	19100	123	5700	>70	-40 ... +35
120202.5L031.4X	155	19100	123	6500	>70	-40 ... +35

120202.5L011.1 [ ]

Rodzaj osprzętu
1 STANDARD
2 EASY CONNECT

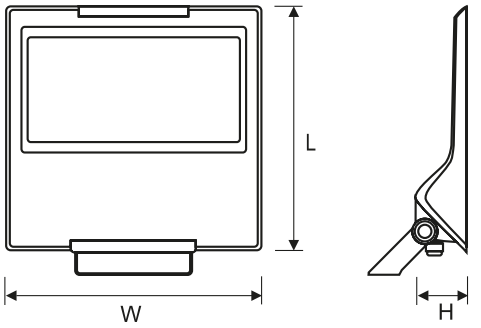
Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.
Tolerancja mocy +/- 5%.
Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl
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.

PL

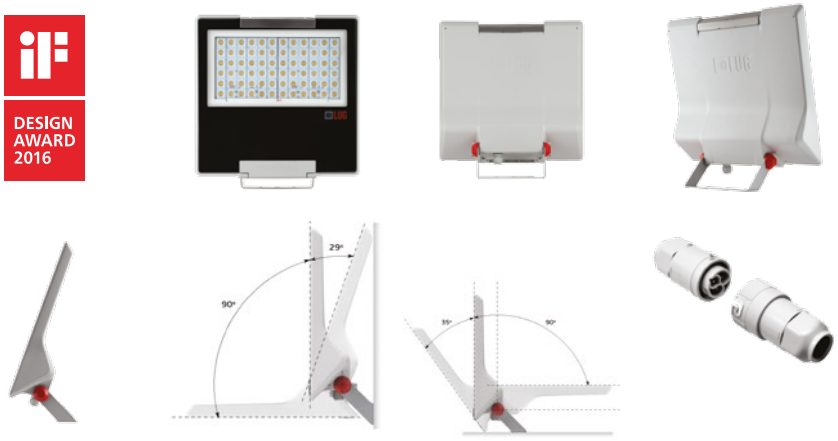
POWERLUG LED

Grupa katalogowa: NAŚWIETLACZE

Kod	Wymiary [mm] L W H	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
Kąt świecenia: 25°				
120202.5L011.1X	403 405 95	24	3	8,8
120202.5L021.1X	403 405 95	24	3	8,8
120202.5L031.1X	403 405 95	24	3	8,8
Kąt świecenia: 50°				
120202.5L011.2X	403 405 95	24	3	8,8
120202.5L021.2X	403 405 95	24	3	8,8
120202.5L031.2X	403 405 95	24	3	8,8
Kąt świecenia: asymetryczny-wąski				
120202.5L011.3X	403 405 95	24	3	8,8
120202.5L021.3X	403 405 95	24	3	8,8
120202.5L031.3X	403 405 95	24	3	8,8
Kąt świecenia: asymetryczny-szeroki				
120202.5L011.4X	403 405 95	24	3	8,8
120202.5L021.4X	403 405 95	24	3	8,8
120202.5L031.4X	403 405 95	24	3	8,8

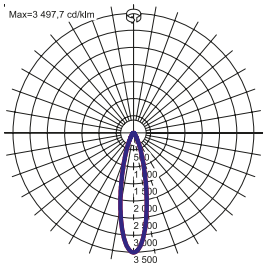


POZOSTAŁE ZDJĘCIA

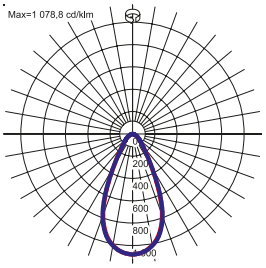


KRZYWE ŚWIATŁOŚCI

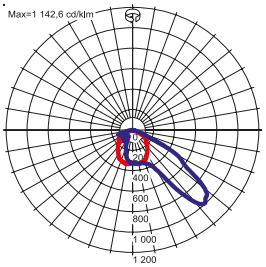
120202.5L011.11



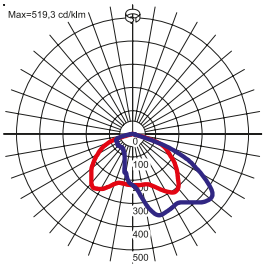
120202.5L011.21



120202.5L011.31



120202.5L011.41



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
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.

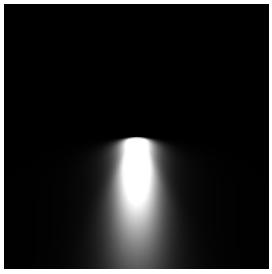
PL

POWERLUG LED

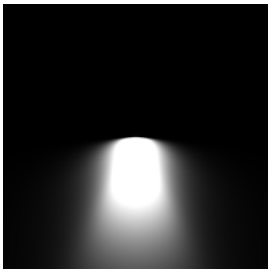
Grupa katalogowa: NAŚWIETLACZE

SPOSÓB ŚWIECENIA

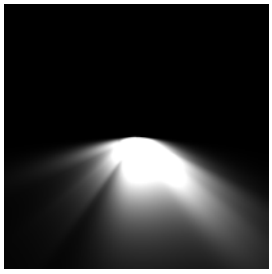
120202.5L011.11



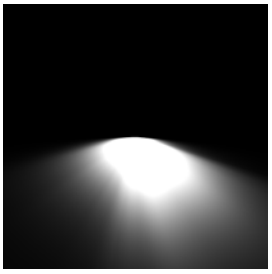
120202.5L011.21



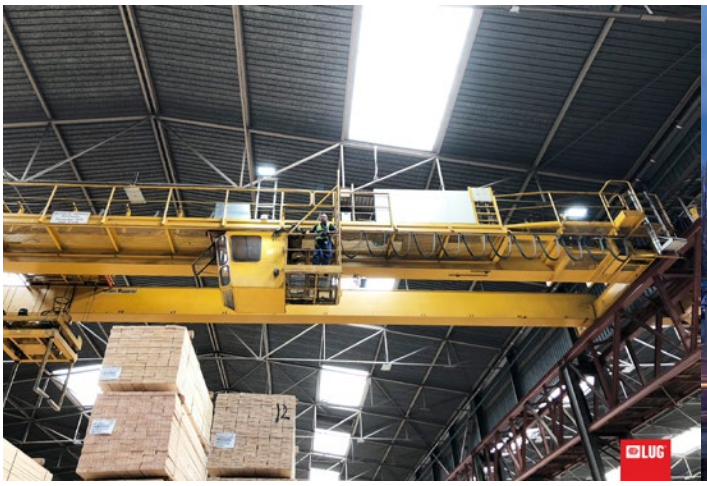
120202.5L011.31



120202.5L011.41



PRZYKŁADOWE REALIZACJE



Houtgroep van Drimmelen te Zwijndrecht, Holandia

Qubus Hotel, Gorzów Wlkp., Polska

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
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.