

220-240V
50/60 HzIP
66IK
08**120220.5L010.001****PUMA 1 moduł 64700lm 4000K IP66 15°
aluminium ED**

PUMA - profesjonalny i niezwykle skuteczny naświetlacz. Zaprojektowany tak, aby spełniać najbardziej rygorystyczne wymagania oświetleniowe na obiektach sportowych, tym samym aby zagwarantować najlepszą percepcję wydarzenia zarówno dla widzów na miejscu, jak i telewizorów. Funkcjonalny uchwyt montażowy, szeroki wybór strumieni świetlnych wraz z dedykowanymi układami optycznymi poszerzają możliwości zastosowania na lotniskach i obszarach przemysłu ciężkiego.

- Wysoka skuteczność
- Płynna regulacja kąta nachylenia
- Wychył modułów w 3 osiach
- Szeroki zakres kątów świecenia
- Szeroki zakres wskaźnika oddawania barw



Dane mechaniczne

Montaż

na regulowanym uchwycie,
do podłoża, przy pomocy
uchwytów (w komplecie)

Kolor oprawy

aluminium

Zakres temperatury pracy

[°C]

-40 ... +50

Obudowa

aluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna

eksponowana na wiatr

0.1598 m² (1 moduł); 0.3535

m² (2 moduły)

Typ

1 moduł

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 3x2,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

468

Prąd wyjściowy [mA]

1704

Współczynnik mocy

zasilacza [λ]

0,96

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

Maksymalna ilość opraw w

obwodzie dla bezpiecznika

10A (B)

1

Maksymalna ilość opraw w

obwodzie dla bezpiecznika

16A (B)

2

Maksymalna ilość opraw w

obwodzie dla bezpiecznika

25A (B)

4

Dane optyczne

Rosył światła

symetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

soczewka

Klosz

szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]

4000

Kąt świecenia

15°

CRI/Ra

70

Kroki MacAdama

5

ULOR / DLOR

0/100

Strumień oprawy [lm]

64700

Skuteczność [lm/W]

138

Grupa ryzyka

fotobiologicznego

RG1

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Ilość diod LED

132

Dane ogólne

Uwagi

1 moduł

Żywotność L90B10

100 000 h

Gwarancja

5 lat

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.

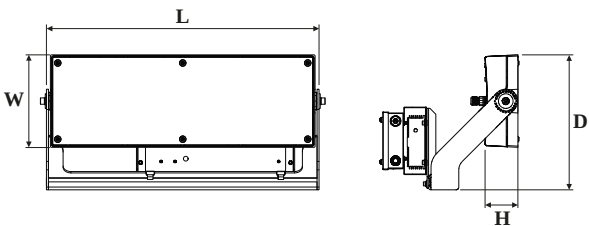
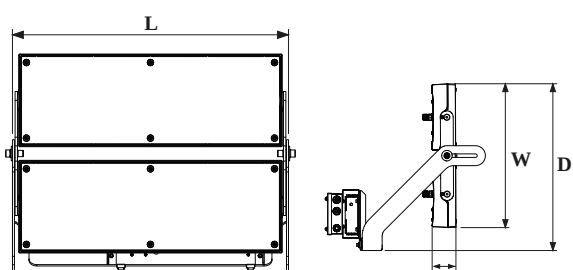
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] LxWxHxD	Oznaczenie	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]		
690x235x85x340	1 moduł	18	1	18		
						

Akcesoria



150160.01388 Linka zabezpieczająca



150160.01389 Laserowe urządzenie celownicze. Kolor wiązki: czerwony.