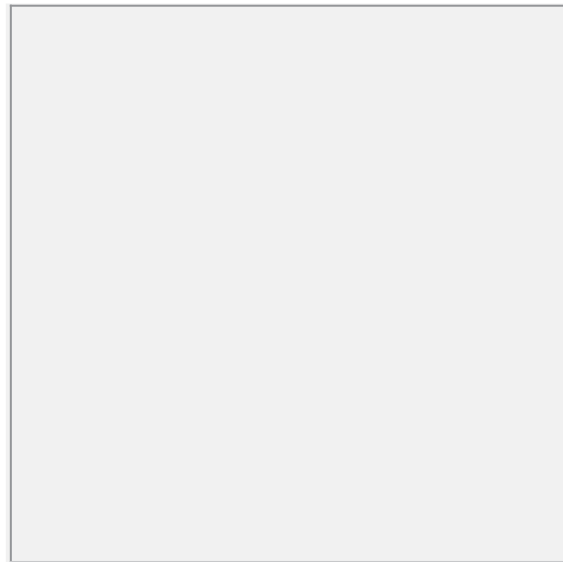


120220.5L020.001

**PUMA 1 moduł 59900lm 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

Roszył światła
symetryczny

Sposób świecenia
bezpośredni

Typ optyki
soczewka

Klosz
szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]
4000

Kąt świecenia
15°

CRI/Ra
80

Kroki MacAdama
5

ULOR / DLOR
0/100

Strumień oprawy [lm]
59900

Skuteczność [lm/W]
128

Grupa ryzyka
fotobiologicznego
RG1

SVM
≤0,4

PstLM
≤1

Ilość diod LED
132

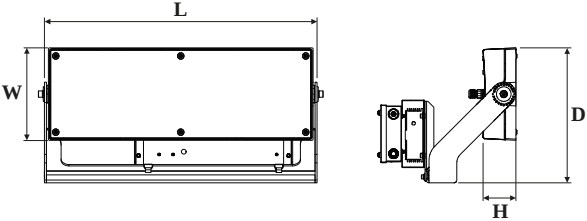
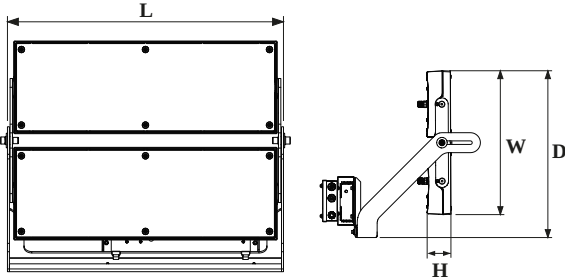
Dane ogólne

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 [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.
--	--------------	-----------------------	--	--------------	---