

220-240V
50/60 HzIP
66IK
08**120290.3L030.001****PUMA wersja LONG CABLE 4 moduły 201200lm
4000K IP66 15° aluminium DALI**

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



Pozostałe zdjęcia



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

0.7500 m²

Typ

4 moduły

Dane elektryczne**Przyłącze elektryczne**

zgodnie z instrukcją
montażu

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

1844

Prąd wyjściowy [mA]

1704

Współczynnik mocy

zasilacza [λ]

0.9

Rodzaj osprzętu

DALI

Źródło światła

LED

Maksymalna ilość opraw w
obwodzie dla bezpiecznika
25A (B)

1

Dane optyczne**Rozsył światła**

symetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

soczewka

Klosz

szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]

4000

Kąt świecenia

15°

CRI/Ra

90

Kroki MacAdama

5

ULOR / DLOR

0/100%

Strumień oprawy [lm]

201200

Skuteczność [lm/W]

109

Grupa ryzyka
fotobiologicznego

RG1

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Ilość diod LED

528

Dane ogólne**Informacje dodatkowe**

możliwość podłączenia
zasilacza w odległości do 200m
od oprawy przy pomocy
dostępnego akcesorium
150160.01394 dla wersji 3-
modułowej oraz
150160.01395 dla wersji 2- i 4-
modułowej (opcjonalnie);
akcesorium 150160.01388
zawsze w zestawie dla wersji 4-
modułowej

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]
820x1000x85x1050	4 moduły	8	1	56.4



Akcesoria



150160.01394

Przewód wyjściowy LED -
5x1,5mm² H07RN-F rolka
100mb



150160.01395

Przewód wyjściowy LED -
4x1,5mm² H07RN-F rolka
100mb



150160.01388

Linka zabezpieczająca



150160.01389

Laserowe urządzenie
celownicze. Kolor wiązki:
czerwony.