

# F.P.H. Art Metal Sp.j.

UI. Jabłoniowa 124, 83-331 Łapino Kartuskie, Poland Tel. 0048 58 681 80 78, Fax: 0048 58 681 80 64 www.art-metal.pl e-mail: biuro@art-metal.pl

# **15 NEPTUN LED**

#### Budowa:

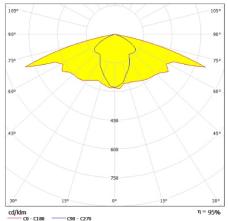
Oprawa zbudowana jest z aluminiowego korpusu(1) wewnątrz którego, za pomocą dysku mocującego(2), zamocowano źródło światła LED. Do dysku(2) przytwierdzony jest radiator(3). Moduł LED zamocowany jest do radiatora(3) i zamknięty soczewką(4). Moduł zasilany jest z zasilacza napięciowego (5) Oprawa zamknięta jest szczelnie szklanym kloszem(6) z uszczelką(7), za pomocą aluminiowej ramki(8) i śrub. Dostęp do wnętrza oprawy jest także możliwy od góry, po zdjęciu pokrywy(9). Oprawa do wysięgnika montowana za pomocą uchwytu(10) z możliwością nastawy kąta nachylenia oprawy.

### Sposób montażu oprawy:

- \*) Do dysku(2) zamocować źródło światła LED poprzez przykręcenie radiatora(3).
  - Wykonać podłączenia elektryczne, zamocować dysk(2) do korpusu(1), w razie potrzeby zdjąć górną pokrywę(9) dla zapewnienia dostępu
  - Zamocować pierścienie, szybę i uszczelki skręcić śrubami

W przypadku dostawy skompletowanych lampionów etapy montażu oznaczone \*) są pomijane (są zrealizowane już w trakcie prefabrykacji)

## **DANE TECHNICZNE:**



Zasilanie: ~230/50Hz

kl. Ochronności: I 🖳

IP66 -część elektryczna

IP66 -część optyczna





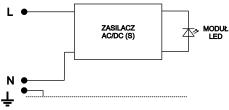




10

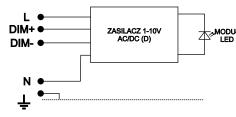
6 8 CIRC

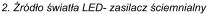
#### Krzywa rozsyłu światłości (biegunowo)

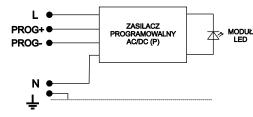


# 1.Źródło światła LED -zasilacz podstawowy

#### **SCHEMAY ELEKTRYCZNE:**







3. Źródło światła LED-zasilacz programowalny

9

5

Symbol oprawy	Typ źródła	Strumień świetlny[lm] 3000K (830) <b>4000K (840)</b>		, °, '	Pn [W]	Wymiary oprawy
15L-22W	CXB2540	2990	3170	9,7	22	
15L <b>-</b> 33W	CMA2550	4286	4609	9,7	33	
15L-38W	CMA2550	4842	5207	9,7	38	
15L-50W	CMA2550	6131	6593	9,7	50	
15L-58W	CMA2550	6896	7415	9,7	58	
						Pole nawiewu L/D/H A =0,12m <sup>2</sup> 430/345/415

UWAGA!! W poszczególnych seriach produkcyjnych waga oprawy może ulec niewielkim zmianom.







