

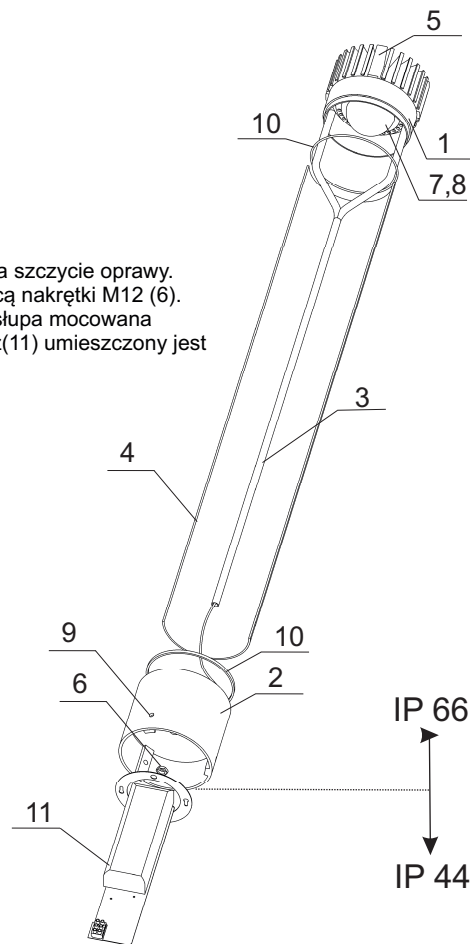
**Budowa:**

Oprawa składa się z dwóch aluminiowych części korpusu(1,2) między którymi, za pomocą łącznika(3) zamocowany jest klosz(4). Radiator(5) źródła światła LED zamocowany jest do górnego korpusu(1), na szczycie oprawy. Dolna część korpusu(2) zamyka szczelnie klosz oprawy, poprzez połączenie z łącznikiem(3) za pomocą nakrętki M12 (6). Moduł CHIP LED(7) zamocowany jest do radiatora(5) i szczelnie zamknięty soczewką(8). Oprawa do słupa mocowana jest na wytyku za pomocą docisków(9) (kontr). Szczelność oprawy zapewniają uszczelki(10). Zasilacz(11) umieszczony jest od spodu oprawy.

**Sposób montażu:**

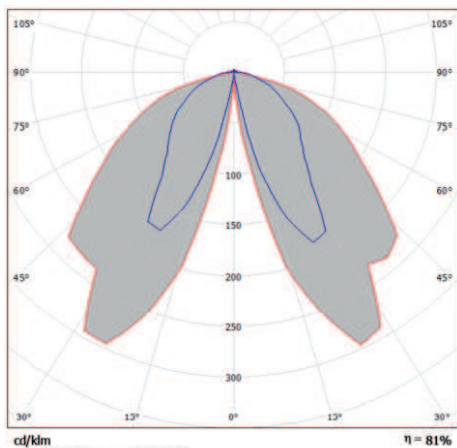
- \* - Zamocować radiator(5) z źródłem CHIP LED do górnego korpusu(1).
- \* - Wykonać połączenia instalacji elektrycznej.
  - Przez klosz(4) przełożyć łącznik z górnym korpusem(1) i połączyć go z dolnym (2).
  - Skręcić całość nakrętką(7) tak aby nie pozostał luz.
- \* - Zamontować zasilacz(11) do spodu oprawy.

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



IP 66  
↑  
IP 44

**DANE TECHNICZNE:**



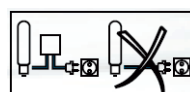
Krzywa rozsyłu światłości (biegunowo)

**Zasilanie: ~230/50Hz**

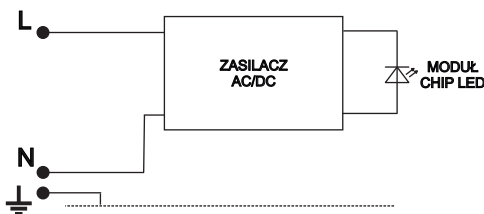
**kl. Ochronności: I** 

**IP44 -część elektryczna**

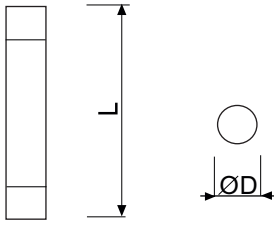

**IP66 -część optyczna**



**SCHEMAT ELEKTRYCZNY:**



1. Źródło światła CHIP LED

Symbol oprawy	Typ źródła	Strumień [lm]	Barwa światła	Waga [kg]	Pn [W]	Wymiary oprawy	
WR4 L-30W	IL1M30W	3300	biała ciepła	5,6	30		
WR4 L-40W	IL1M40W	4400	biała ciepła	5,6	40		
WR4 L-50W	IL1M50W	5500	biała ciepła	5,6	50		
WR4 L-60W	IL1M60W	6600	biała ciepła	5,6	60		
						Pole nawiewu $A = 0,19m^2$	L/D 1175/160