

04 Aries Loft LED (24-LED)

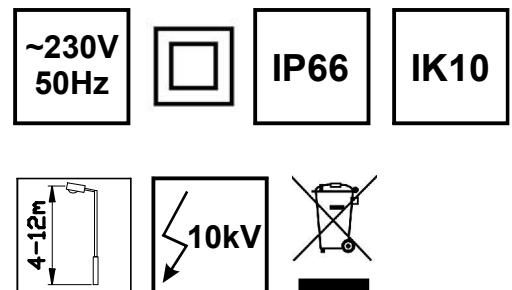


Dane techniczne:

- Zasilanie: ~220-240V / 50-60Hz
- Temperatura otoczenia/pracy: -30oC do +35oC
- Klasa ochronności: I
- Szczelność oprawy: IP66
- Odporność mechaniczna: IK10
- Zabezpieczenie przeciw przepięciom: do 10kV
- Żywotność: L90, B10 >100 000h
- Sterowanie: 1-10V, DALI, Ampdim, Dynadimmer, opcjonalnie - Gniazdo ZHAGA z zasilaczem SR (D4i),

Produkt wyposażony w wymienne źródło światła LED - opcje:

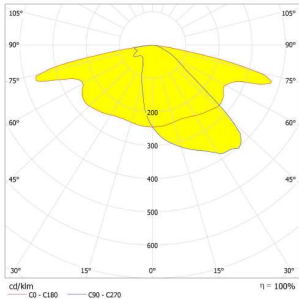
Symbol oprawy	Typ źródła	Strumień świetlny[lm]			Pn [W]	If [mA]	Waga [kg]
		2700K (827)	3000K (830)	4000K (840)			
04 L-25W	24-LED G5	2641	2781	2940	25	300	7,0
04 L-32W	24-LED G5	3434	3615	3822	32	400	7,0
04 L-39W	24-LED G5	4196	4417	4670	39	500	7,0
04 L-46W	24-LED G5	4931	5191	5488	46	600	7,0
04 L-54W	24-LED G5	5643	5940	6281	54	700	7,0
04 L-61W	24-LED G5	6335	6668	7051	61	800	7,0



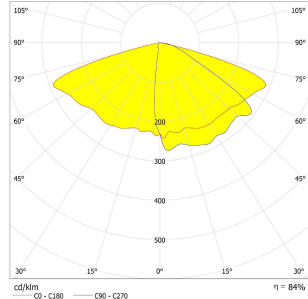
Wartości strumienia świetlnego podane są dla temperatury otoczenia 25oC. Klasa stosowanych modułów zakłada 5% tolerancji deklarowanej wartości strumienia świetlnego. Waga oprawy może się niewiele różnić w zależności od wersji.

04 Aries Loft LED (24-LED)

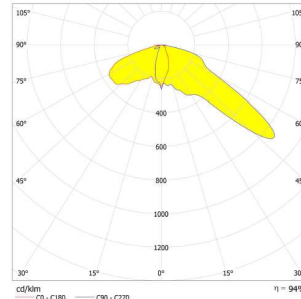
Dostępne soczewki - Krzywe rozsyłu światłości (biegunowo):



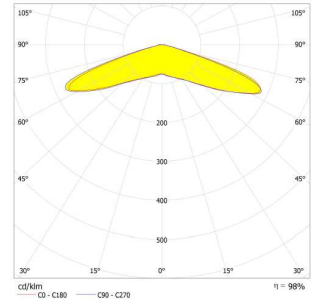
1. Soczewka podstawowa ME



2. Soczewka opcjonalna T3

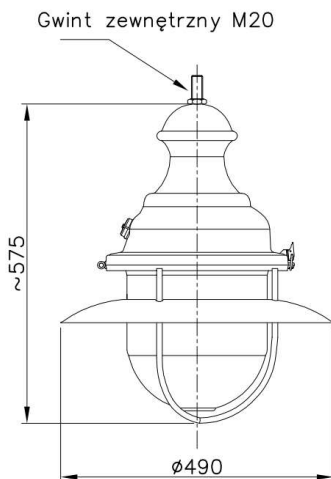


3. Soczewka opcjonalna PX



4. Soczewka opcjonalna VSM

Wersja/opcja montaż oprawy:



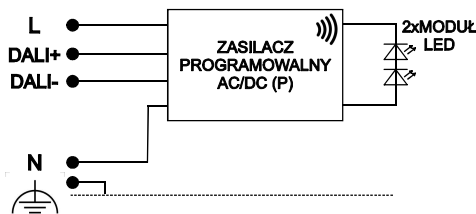
Budowa:

Oprawa składa się z korpusu, do którego za pomocą pierścienia z daszkiem, mocowany jest klosz. Do pierścienia zamocowany jest dysk, odgradzący komorę elektryczną od oświetleniowej. Do dysku przytwierdzony jest radiator źródła światła LED. Moduły LED wraz z zestawem soczewek, mocowane są do spodu radiatora. Moduły zasilane są z zasilacza. Szczelność oprawy zapewnia uszczelka. Opcjonalnie w oprawie montowane jest gniazdo ZHAGA.

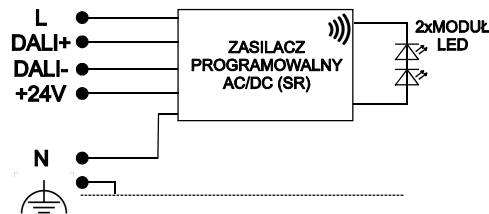
Sposób montażu:

- Do dysku zamocować moduły LED poprzez przykręcenie ich wraz z soczewkami.
- Wykonać podłączenia elektryczne zgodnie z oznaczeniami.
- Zamocować w pięściennym kloszu z uszczelką.
- Do pierścienia zamocować dysk zabezpieczyć jego położenie.
- Zamknąć oprawę zabezpieczyć spinką.
- Do latarni oprawa mocowana jest poprzez gwint M20 (oprawa podwieszana).

Schematy elektryczne:



1. Źródło światła LED
(wersja podstawowa - zasilacz programowalny)



2. Źródło światła LED
(wersja opcjonalna - zasilacz Sensor Ready)

- zasilacz programowalny (P) umożliwia zaprogramowanie pięciostopniowej redukcji mocy, posiada zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do 10kV
- zasilacz programowalny (SR) umożliwia zasilanie urządzeń komunikacji bezprzewodowej za pośrednictwem gniazda ZHAGA, posiada zabezpieczenie przeciwprzepięciowe do 10kV
- szczegółowe specyfikacje zasilaczy zawierają karty katalogowe ich producentów, które udostępniamy na życzenie