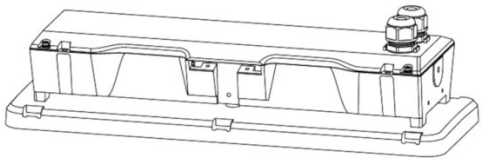
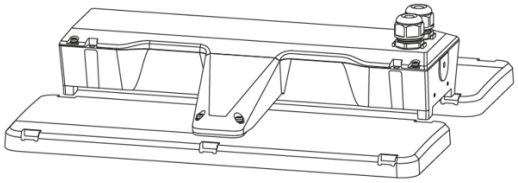
AUREA – Nowoczesne oświetlenie obór dla krów mlecznych

Więcej światła. Mniejsze zużycie energii. Opracowane z myślą o trudnych warunkach eksploatacji.





Seria opraw oświetleniowych AUREA firmy LIPA łączy w sobie wysoką wydajność świetlną z solidną konstrukcją. Ich efektywność energetyczna sięgająca 186 lm/W zapewnia jasne i równomierne oświetlenie dużych powierzchni przeznaczonych dla zwierząt hodowlanych, przy jednoczesnym utrzymaniu niskich kosztów eksploatacji.

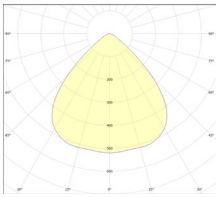
- Wytrzymałość: dzięki klasom ochrony IP66 i IK08 oprawy świetlne doskonale sprawdzają się w wilgotnych, zapylonych i trudnych warunkach. Gładka, zamknięta konstrukcja ułatwia czyszczenie i ogranicza gromadzenie się osadów.

- Inteligentne sterowanie: Dzięki systemowi DALI można regulować jasność całego systemu oświetlenia lub poszczególnych opraw oraz zautomatyzować ich działanie zgodnie z potrzebami. W ten sposób można precyzyjnie dostosować czasy świecenia i poziom natężenia światła do potrzeb gospodarstwa.

Product data:

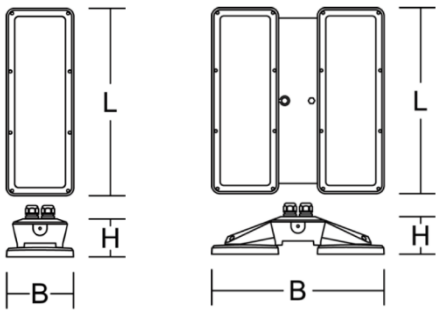
Model	AUREA 1L	AUREA 2L
Moc przyłączona	97 W (230 VDC, 50-60 Hz)	189 W (230 VDC, 50-60 Hz)
Źródło światła	LED: 5.000 K / CRI 80 Optional: 6.500 K / CRI 90	
Strumień świetlny	17.600 lm	35.200 lm
Wydajność	181 lm/W	186 lm/W
Regulacja jasności	10 - 100 % (DALI DT6)	
Prąd rozruchowy	5 A, 870 µs	6A, 4.000 µs
Maksymalna liczba na każdym wyłączniku automatycznym	B16A = 36x C10A = 38x	B16A = 11x C16A = 11x
Poziom ochrony	IP66, IK08	
Okres eksploatacji / gwarancja	L80 100.000 h / 5 years	

Krzywa rozkładu światła:



(Pliki LVC / LDT dostępne na żądanie)

Wymiary:



Model	AUREA 1L	AUREA 2L
Długość L:	534 mm	534 mm
Szerokość B:	192 mm	495 mm
Wysokość H:	115 mm	115 mm
Waga:	5,6 kg	8,8 kg

Akcesoria:



Zestaw wahadła łańcuchowego



Zestaw wahadłowy



Kabel połączeniowy, 5-biegunowy, 1,5 m



Kabel połączeniowy, 5-biegunowy, 3 m

Uchwyt wahadłowy do zawieszenia jednopunktowego



Szkło ESG



Wspornik do zawieszania



Czujnik światła i obecności

Dla wydajnej hodowli bydła mlecznego: Wysoka wydajność świetlna, długa żywotność i niskie zużycie energii sprawiają, że AUREA jest opłacalnym rozwiązaniem oświetleniowym dla nowoczesnych obór mlecznych!





