



## RETRO PAREO LED

Oprawy zewnętrzne



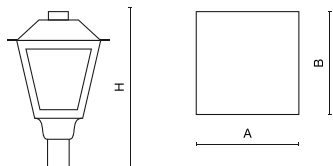
Oprawa Retro Pareo płynnie łączy urok historycznych latarni ulicznych z nowoczesną technologią LED, oferując energooszczędne rozwiązanie pozwalające zachować dziedzictwo historyczne obszarów miejskich, przy jednoczesnym spełnieniu współczesnych standardów oświetleniowych. Zaprojektowana w celu zastąpienia przestarzałych lamp sodowych lub metalohalogenkowych, zapewnia doskonałą jakość światła, niezawodne działanie i znacznie lepszą wydajność do 153 lm/W, dzięki czemu idealnie nadaje się do modernizacji. Dzięki precyzyjnie zaprojektowanej optyce i zmniejszonemu zanieczyszczeniu światłem, Retro Pareo zapewnia optymalne oświetlenie dróg miejskich, historycznych dzielnic, parków i obszarów dla pieszych. Wytrzymała aluminiowa obudowa, stopień ochrony IP66 i odporność na uderzenia IK09 zapewniają trwałość w trudnych warunkach zewnętrznych, jednocześnie działając wydajnie w ekstremalnych temperaturach od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+50^{\circ}\text{C}$ . Dostępna w temperaturze barwowej 4000 K i żywotności 108 000 godzin (L95/B10), oprawa ta zapewnia stałą wydajność i trwałość. Elastyczne opcje montażu i kompatybilność ze słupami, wspornikami i uchwytyami wieloramiennymi zwiększają jej wszechstronność. Wyposażona w zasilacz ON/OFF i objęta 5-letnią gwarancją, Retro Pareo jest idealnym wyborem dla energooszczędnego oświetlenia o ponadczasowym wyglądzie.



## Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
RETRO PAREO LED 2100	2120,5	10,6	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 3400	3478,4	18,1	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 4200	4242	21,3	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 4600	4783,3	25,9	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 5700	6028,4	34,1	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 6400	6363	31,9	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 6500	6918,5	40,4	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 6800	6956	36,2	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 9200	9566	51,8	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 10200	10434	54,3	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 11400	12056	68,3	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 13000	13838	80,8	4000	400 x 400 x 815
RETRO PAREO LED 13800	14349	77,7	4000	400 x 400 x 815

## Rysunki techniczne:



## Cechy świetlne i elektryczne:

Typ źródła	LED
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność [h]	108000
Lx/By	L95/B10
CRI	>70
SDCM (źródła LED)	3
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Temperatura otoczenia [°C]	-40 ÷ 50
Dostępne zasilacze	standard (E)

## Cechy mechaniczne:

Montaż	na słupach / wysięgnikach
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny)
Przesłona	soczewki PMMA oraz szyba hartowana transparentna

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).  
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 31-01-2025