

Link do produktu: <https://pentagon.pl/lampa-kempingowa-fenix-cl28r-p-7764.html>

Lampa kempingowa Fenix CL28R

Cena	419,00 zł
Numer katalogowy	039-538
Kod producenta	CL28R
Kod EAN	6942870309071
Seria	CL
Okres gwarancyjny	24 miesiące
Elementy zestawu latarki	kabel USB-C, kółko do przyczepienia latarki do kluczy
Źródło zasilania	port USB-C
Klasa szczelności IP	IP66
Ilość trybów	5
Producent	Fenixlight Limited, Chiny
Marka	Fenix

Opis produktu

Outdoorowa lampa Fenix CL28R to pierwszy model oświetlenia marki Fenix pozwalający na płynną zmianę temperatury barwowej światła w zakresie od **2700 do 6000 K**. Lampa emituje białe światło o **strumieniu 2000 lumenów** oraz kącie 160°, przydatne do oświetlania szerokiej sceny, miejsca pracy lub biwaku. Kompaktowa forma, możliwość mocowania na kilka sposobów oraz pojemny akumulator 10 000 mAh sprawiają, że halogen Fenix CL28R skutecznie wypełnia lukę między lampą biwakową i halogenem przemysłowym.

Obszary zastosowań lampy CL28R:

- prace warsztatowe, wykończeniowe i budowlane
- aktywność outdoorowa np. camping, eksploracja jaskiń, urbex
- fotografia, produkcja filmów na potrzeby social media
- oświetlenie awaryjne i ostrzegawcze
- oświetlenie do imprez plenerowych

Cechy lampy fotograficznej Fenix CL28R:

- przenośny reflektor o maksymalnym strumieniu 2000 lumenów i kącie świecenia o szerokości aż 160°
- szeroki zakres zastosowań np. turystyka, majsterkowanie, zastosowania przemysłowe, social media, fotografia plenerowa
- dwa pokręta do regulacji jasności, oraz płynnej zmiany barwy światła w zakresie od 2700 do 6500 K
- 5 trybów pracy, w tym 3 tryby światła białego oraz 2 tryby światła czerwonego
- dodatkowe światło o czerwonej barwie
- maksymalny czas pracy nawet do 2 tygodni (światło czerwone o strumieniu 9 lumenów)
- wydajny akumulator o pojemności aż 10 000 mAh
- szybkie ładowanie USB-C ładuje akumulator w zaledwie 4 godziny
- przydatna funkcja power banku — pozwalająca na ładowanie innych urządzeń
- magnetyczny uchwyt obracany w zakresie 360° z gwintowanym gniazdem do mocowania na statywie fotograficznym
- konstrukcja z normą IP66 odporna na upadek z wysokości 1,5 m oraz zalanie wodą

Fenix CL28R - oświetlenie dla fotografów i twórców contentu w mediach społecznościowych

Źródłem białego światła jest **emiter LED COB** o maksymalnym strumieniu 2000 lumenów, pozwalający oświetlić obszar o ultraszerokim kącie 160° na dystansie do 50 metrów. Prosta konstrukcja płytki LED COB pozwala wygenerować mocny strumień (ma znacznie lepszy współczynnik lumenów na Wat) przy jednocześnie niskim zużyciu energii, co sprawia, że ten typ emitera coraz częściej zastępuje tradycyjne halogeny. Najważniejszą cechą płytki LED typu COB jest to, że emituje jednolity strumień światła o dużej gęstości optycznej. Emiter LED COB składa się z wielu LED zgrupowanych i połączonych razem bezpośrednio na jednym chipie/płytkce — stąd wzięła się nazwa COB (Chip On Board).

Użytkownik ma do dyspozycji **3 ustawienia jasności światła białego**: wysoki (2000 lumenów), średni (1000 lumenów), niski (10 lumenów), oraz **2 tryby światła czerwonego** tj. światła ciągłe i błyskowe o strumieniu 9 lumenów umożliwiając w ten sposób dostosowanie oświetlenia do własnych potrzeb. Warto podkreślić, że sumaryczny czas pracy latarki w trybie turbo 2000 lumenów wynosi blisko 9 godzin! Do zmiany poziomu jasności służy duże pokrętło o radełkowanej powierzchni.

Światło emitowane przez czerwoną diodę doskonale sprawdzi się do zadań wymagających zachowania widzenia w nocy, może również pełnić funkcję oświetlenia awaryjnego lub ratunkowego. Do aktywacji czerwonego światła służy oddzielny przycisk zlokalizowany na górze lampy.

Najbardziej unikalną cechą lampy fotograficznej Fenix CL28R jest system regulacji temperatury barwowej światła, które **pozwala na płynną zmianę barwy w zakresie od 2700 K do 6000 K**. Dzięki tej funkcjonalności lampa Fenix CL28R idealnie sprawdzi się jako oświetlenie do fotografii nocnej. Ciepła barwa światła ma bardzo wysoki współczynnik CRI, dzięki czemu przedmioty fotografowane w tym świetle mają tak naturalne takie kolory, jakby były oświetlone światłem słonecznym. Płynna bezstopniowa regulacja barwy światła odbywa się za pomocą moletowanego pokrętła.

Wbudowany **akumulator o imponującej pojemności 10 000 mAh** zapewnia do 15 dni ciągłego świecenia w trybie niskim lub do 9 godzin w trybie turbo (czas sumaryczny). Warto podkreślić, że lampa outdoorowa **CL28R może pełnić także funkcję power banku**, dzięki któremu podładujemy nasz telefon lub tablet. Wbudowany port USB-C z protokołem QC ładuje ogromny akumulator 10 000 mAh w zaledwie 4 godziny. Gniazdo jest zabezpieczone przed wilgocią, wodą i pyłem gumową zatyczką. W każdym momencie możemy sprawdzić poziom akumulatora. W tym celu wystarczy wyłączyć latarkę i raz nacisnąć pomarańczowy przycisk (służący do aktywacji czerwonego światła). Diodowy wskaźnik przez 3 sekundy informuje nas o stanie baterii w następujący sposób:

- cztery świeące diody: 100-80%,
- trzy świeące diody: 80-60%,
- dwie świeące diody: 60-40%,
- jedna świecąca dioda: 40-20%
- jedna migająca dioda: 20-1%

Obrotowy uchwyt halogenu CL28R pracuje w zakresie 360°, ma także magnetyczną podstawę i gwintowane gniazdo, pozwalające na mocowanie lampy do metalowych powierzchni oraz montaż na dowolnym statywie fotograficznym. CL28R jest odporna na upadek z wysokości 1,5 metra i **normę odporności IP66**, dlatego jest solidnym i niezawodnym narzędziem, na którym można polegać niezależnie od warunków pogodowych.

Ultraszeroki kąt świecenia 160°, mocny strumień o regulowanej barwie oraz poręczna wielkość, sprawiają, że halogen Fenix CL28R zapewnia idealne oświetlenie dla pasjonatów outdooru, fotografów, a także twórców treści social media.

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano 2 akumulatory Fenix 5000 mAh.

Dioda	Tryb	Maks. strumień świetlny [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	wysoki	2000	9 h	58	880
	średni	1000	10 h	42	440
	niski	10	360 h	4	3,8
czerwona	ciągłe	9	170 h	4,5	4,6
	błyskowe	9	340 h	-	4,6