

**Energizer**





## INFORMACJE MARKETINGOWE I DEKLARACJE

### Opis wyrobu

Nowa gama wysokiej jakości, profesjonalnych latarek zaprojektowanych z myślą o jak najlepszych parametrach użytkowych, elastyczności i trwałości, tak aby sprostać wysokim standardom i surowym wymaganiom w miejscu pracy! Lampy Energizer z serii Pro są wyposażone w wydajną technologię LED, która charakteryzuje się wysokim współczynnikiem CRI zapewniającym wyrazistość kolorów w wysokiej rozdzielczości. Ręczna latarka hybrydowa Energizer serii Pro zapewnia elastyczność zasilania hybrydowego, dzięki czemu użytkownik może skorzystać z zasilania i oświetlenia zawsze, gdy jest potrzebne! Lampy z tej serii są wytrzymałe, wodoodporne i pyłoszczelne (IP67), dzięki czemu mogą być użytkowane w trudnych warunkach. Konstrukcja latarki posiada solidną podstawę umożliwiającą obsługę bez użycia rąk lub przechowywanie, a także duży przełącznik przyciskowy, który jest łatwy w użyciu w rękawiczkach. Wygodny antypoślizgowy uchwyt ułatwia przenoszenie. Ponadto w zestawie znajduje się futerał, który umożliwia łatwe przechowywanie latarki, baterii, kasy i kabla ładującego w jednym miejscu!

### CECHY I ZALETY KONSTRUKCJI

- ✓ Hybrydowe zasilanie: Zasilanie z akumulatora, jak również z 2 baterii AA
- ✓ Duży przełącznik przyciskowy łatwy w obsłudze w rękawiczkach
- ✓ Wysoki współczynnik CRI - wysoka klarowność kolorów
- ✓ Etui w zestawie
- ✓ Wskaźnik naładowania akumulatora / wskaźnik żywotności akumulatora
- ✓ Antypoślizgowy uchwyt
- ✓ Magnes do przechowywania lub używania bez użycia rąk
- ✓ Jasny kolor ułatwia odnalezienie latarki w skrzynce narzędziowej

### PARAMETRY UŻYTKOWE I ZALETY

- ✓ Wodoodporność i pyłoszczelność (IP67)
- ✓ 4 tryby oświetlenia (mocny, średni, słaby, stroboskop)
- ✓ Następne naciśnięcie powoduje wyłączenie
- ✓ Wytrzymałość na upadek z wysokości 3 m z akumulatorem i bateriami (5 m ze zwykłymi bateriami)



## OBSŁUGA

### Tryby i funkcje

X	Mocne światło punktowe		Mocne światło reflektorowe (szeroki strumień)		Tryb ciepły		Czerwony		Mocne światło obszarowe
X	Średnie światło punktowe		Średnie światło reflektorowe (szeroki strumień)		Tryb chłodny		Miganie na czerwono		Średnie światło obszarowe
X	Słabe światło punktowe		Słabe światło reflektorowe (szeroki strumień)		Tryb ciepły i chłodny jednocześnie		Zielony		Słabe światło obszarowe
	Ultra słabe światło punktowe		Światło stroboskopowe awaryjne (>5 Hz - patrz kopia ostrzeżenia)				Miganie na zielono		Światło nocne
	Naciśnij i przytrzymaj ściemnianie	X	Migające światło bezpieczeństwa <5 Hz				SOS		

## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

- Naciśnij przycisk 1 raz, aby włączyć tryb Mocny.
- Naciśnij przycisk 2 razy, aby włączyć tryb Średni.
- Naciśnij przycisk 3 razy, aby włączyć tryb Słaby.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk w dowolnym trybie, aby włączyć migające światło bezpieczeństwa.
- Naciśnij przycisk w dowolnym trybie i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby wyłączyć.

## INSTRUKCJA WYMIANY BATERII LUB ŁADOWANIA AKUMULATORA

- Odkręć pokrywę baterii, aby uzyskać dostęp do baterii.
- Wyjmij akumulator i kasetę, aby naładować akumulator za pomocą dołączonego przewodu ładującego. Wskaźnik naładowania akumulatora miga na czerwono podczas ładowania, a po jego zakończeniu świeci czerwonym światłem ciągłym.
- Podczas używania gniazda USB do ładowania urządzenia zielona dioda LED pali się światłem ciągłym.
- Z latarki można korzystać podczas ładowania z wykorzystaniem zwykłych baterii z odpowiednią kasetą. Wskaźnik naładowania akumulatora nie działa z bateriami.

## WSKAŹNIK NAŁADOWANIA AKUMULATORÓW

- Wskaźnik znajduje się nad przyciskiem włączania/wyłączania.
- Wskaźnik działa wyłącznie z akumulatorami.
- Kolor zielony oznacza >50% naładowania akumulatora.
- Kolor żółty oznacza 25%-50% naładowania akumulatora.
- Kolor czerwony oznacza >25% naładowania akumulatora.
- Migający kolor czerwony oznacza >10% naładowania akumulatora.


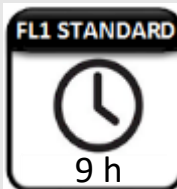


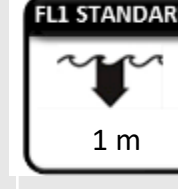
# Ręczna latarka hybrydowa serii Pro (2AA)

# YPHH21

## Energizer

### DANE TECHNICZNE

#### DANE UŻYTKOWE ANSI

Lumeny	Czas działania	Długość wiązki	Upadek	Wnikanie wody
				
			*5 m dla zwykłych baterii	IP67

#### SPECYFIKACJA PRODUKTU

<b>Masa:</b>	172	gramy	6.2	uncje		
<b>Wymiary:</b>	Długość		Szerokość		Wysokość	
	188	mm	38	mm	41	mm
	7.4	cale	1,5	cale	1,6	cale
<b>Masa nie obejmuje baterii wymienianych przez użytkownika (chyba że określono inaczej)</b>						

#### PARAMETRY UŻYTKOWE BATERII:

Typ baterii	ENR Max alkaliczne		
<b>Tryby</b>	Lumeny (lm)	Czas działania (h)	Długość wiązki (m)
<b>Mocny</b>	150	5	90
<b>Średni</b>	75	25	--
<b>Słaby</b>	35	55	--

#### SPECYFIKACJA BATERII

<b>Ilość:</b>	2	<b>Rozmiar:</b>	AA	Możliwość wymiany przez użytkownika?	Tak
<b>Typ:</b>	Zwykłe cylindryczne				
<b>Ilość:</b>	1	<b>Rozmiar:</b>	18650	Możliwość wymiany przez użytkownika?	Tak
<b>Typ:</b>	Akumulator litowo-jonowy				

#### PARAMETRY UŻYTKOWE BATERII:

Typ baterii	Litowo-jonowa 18650 2600 mAh		
<b>Tryby</b>	Lumeny (lm)	Czas działania (h)	Długość wiązki (m)
<b>Mocny</b>	500	9	200
<b>Średni</b>	250	12	--
<b>Słaby</b>	100	32	--

#### CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA

<b>Nominalny pobór mocy:</b>	6,6 W		
<b>Baterie:</b>	2 AA Energizer E91 3,0 V DC		
<b>Specyfikacja diod LED:</b>	LED 3,0 V cc / 2200 mA		
<b>Napięcie wejściowe akumulatora:</b>	5 VDC 1 A	<b>Napięcie wyjściowe:</b>	ND
<b>Czas ładowania</b>	5 godzin		

#### PARAMETRY UŻYTKOWE BATERII:

Typ baterii	Litowa zwykła L91		
<b>Tryby</b>	Lumeny (lm)	Czas działania (h)	Długość wiązki (m)
<b>Mocny</b>	150	30	90
<b>Średni</b>	90	60	--
<b>Słaby</b>	45	90	--

#### Zawiera magnesy?

<b>Tak</b>	<b>Nietłukąca się soczewka:</b>
<b>Tak</b>	<b>Tak</b>
<b>CCT LED</b>	<b>CRI LED</b>
<b>5000 K</b>	<b>90+</b>
<b>Dodatkowa ochrona przed wnikaniem</b>	<b>Inne (testy zderzeniowe itp.)</b>
<b>IP6</b>	<b>--</b>



## Informacje dotyczące przepisów prawnych

### CERTYFIKATY I ZGODNOŚĆ

#### Certyfikacja Globalna

<b>X</b>	EMC EN 62471	Globalna
<b>X</b>	FCC	Testowane na wszystkich produktach na całym świecie, wymagane tylko w USA.
	ASTM F963 Wiek 3+	Globalna - Wszystkie produkty sprzedawane dzieciom

#### Certyfikaty regionalne

	RCM	Australia - Produkty wielokrotnego ładowania		NOM	Meksyk - Wszystkie lampy		CNS	Tajwan - Wszystkie produkty wielokrotnego ładowania
	EAC	UE - Produkty wielokrotnego ładowania		InMetro	Brazylia - Produkty wielokrotnego ładowania podłączane do sieci AC		Oznaczenie KC	Korea Południowa - Wszystkie produkty wielokrotnego ładowania
				Oznaczenie UL/S	Argentyna - Produkty wielokrotnego ładowania podłączane do sieci AC			
				Logo Triman	Francja - Wszystkie lampy			



### WYMAGANE INFORMACJE PRAWNE

Testowane zgodnie z normami ANSI FL1.

Urządzenie to jest zgodne z częścią 15 Reguł FCC. Jego użytkowanie podlega następującym warunkom: (1) Urządzenie to nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) urządzenie to musi akceptować na wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niewłaściwe działanie.

### OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE PRODUKTU i/lub WYŁĄCZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI

Spadek z wysokości 5 m tylko ze zwykłymi bateriami.

Do wymiany należy użyć dwóch akumulatorków litowo-jonowych typu 18650 o pojemności 2600 mAh, wyłącznie z zabezpieczeniem przed nadmiernym naładowaniem/rozładowaniem. Parametry użytkowe latarki mogą różnić się w zależności od akumulatora użytego do wymiany.



Dział	Osoba odpowiedzialna	Zatwierdzono do publikacji	Data
Marketingu	Jeff Stoll / Miranda Philps	Zatwierdzony	02.04.2023 r.
Inżynier	Ruth Sholtis-Furyes	Gotowy do przeglądu prawnego	01.03.2023 r.
Prawny	Paul Geanacopoulos	Zatwierdzony	30.03.2023 r.
Prawny	Jessica Mendez	Zatwierdzony	05.04.2023 r.

Wersja	Data publikacji	Opublikował	Opis zmian
1	06.04.2023 r.	Ruth Sholtis-Furyes	Oryginalna publikacja - PROJEKT (potrzebna charakterystyka elektryczna dla opakowania LA)
2	28.04.2023 r.	Ruth Sholtis-Furyes	Wersja ostateczna