

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Worklight Battery R-Stand 20W 4000K

WORKLIGHTS BATTERY | Mobilna oprawa robocza zasilana bateryjnie



Obszary zastosowań

- Renowacja
- Garaże
- Piwnice
- Warsztaty

Zalety produktu

- Oszczędność energii aż do 80% w porównaniu z oprawami do żarówek halogenowych
- Niezależne źródło zasilania dzięki technologii akumulatorowej

Cechy produktu

- Oprawa robocza z odchylaną głowicą
- Czas rozładowania baterii: do 4 godzin
- Bateria ładowana poprzez kabel USB



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	20 W
Napięcie znamionowe	5 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	130,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	60 A
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	3
Współczynnik mocy λ	> 0,4
Klasa ochrony	I
Tryb pracy	Battery

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1600 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1800 lm
Skuteczność świetlna	80 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1 %
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	120 °

WYMIARY I WAGA

Długość	266,00 mm
Szerokość	200,00 mm
Wysokość	276,00 mm
Masa produktu	1800,00 g

LED WORKLIGHT BATTERY 20W
840 R-ST

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Pomarańczowy
Kolor obudowy	Pomarańczowy
Materiał	Aluminum Plastic
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-10...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+50 °C
Typ zabezpieczenia	IP44
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK05
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Standing
Miejsce montażu	Podłoga
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

BATERIA

Typ baterii	Litowo-jonowa
Wymiar baterii	18650
Liczba dostarczonych baterii	3
Napięcie nominalne baterii	3.7 V
Nominalna pojemność baterii	2200 mAh
Czas ładowania baterii	6 h

OŚWIETLENIE AWARYJNE

Strumień świetlny w trybie podtrzymania pracy	-
Strumień świetlny w trybie pracy awaryjnej	1600 lm

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

Wyposażenie / Akcesoria

- Przewód USB

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Aby ograniczyć ryzyko uduszenia, elastyczne przewody PODŁĄCZONE do tej oprawy należy solidnie przymocować do ściany, jeśli znajdują się w zasięgu ręki.
- If the battery compartment (if applicable) does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
- Please avoid: Maximal ambient temperature: +35°C. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat safeguard (for example, in the case of some lithium battery types). Altitude during operation: 2000 m. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
- Produkt w klasie ochrony I. Wszystkie przewodzące prąd, metalowe części obudowy, które mogą absorbować napięcie podczas pracy lub podczas konserwacji w przypadku awarii, muszą być stale PODŁĄCZONE do przewodu uziemiającego.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	LED WORKLIGHT BATTERY 10W 20W 30W
	Declarations of conformity	LED WORKLIGHT BATTERY
	Declarations Of Conformity UKCA	LED WORKLIGHT B AND PANAN CLIP

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075576490	Składane pudełko 1	291 mm x 215 mm x 283 mm	2030.00 g	17.71 dm³
4058075576506	Karton wysyłkowy 4	600 mm x 448 mm x 313 mm	9120.00 g	84.13 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji

katalogu.