

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LED Worklight Battery R-Stand 20W 4000K

WORKLIGHTS BATTERY | Mobilní bateriové pracovní svítidlo



Oblasti použití

- Renovace
- Garáže
- Suterén
- Dílny

Výhody výrobku

- Úspora energie až 80 % v porovnání s pracovními svítilny s halogenovými světelnými zdroji
- Nezávislé na síťovém napájení díky bateriové technologii

Vlastnosti výrobku

- Pracovní světlo s otočnou hlavou
- Výdrž baterie: až 4 h
- Baterie lze dobít přes USB kabel



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	20,0 W
Jmenovité napětí	5 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	130,000 mA
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	3
Účinník λ	> 0,4
Třída ochrany	I
Provozování	Battery

Fotometrická data

Světelný tok	1600 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	120 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	266,00 mm
Šířka	200,00 mm
Výška	276,00 mm
Váha výrobku	1800,00 g

LED WORKLIGHT BATTERY 20W
840 R-ST

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	oranžový
----------------	----------

Barva těla svítidla	oranžový
Výrobní materiál	Aluminum Plastic
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-10...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+50 °C
Druh ochrany	IP44
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK05
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Standing
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	15000

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

BATERIE

Typ baterie	Lithium-iontová
Velikost baterie	18650
Jmenovité napětí baterie	3.7 V
Doba nabíjení baterie	6 h

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Světelný tok v režimu nouzového provozu	1600 lm
---	---------

CERTIFIKACE A NORMY

Omezená teplota povrchu	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Výbava / příslušenství

- Nabíjecí kabel USB

Bezpečnostní informace

- Aby se zabránilo riziku uškrcení, musí být dlouhý flexibilní kabel tohoto svítidla vhodně připevněn ke stěně.
- Pokud nelze prostor pro baterie (v příslušných případech) bezpečně uzavřít, vyřadte výrobek z provozu a uchovávejte ho mimo dosah dětí. Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spojení baterií nebo jejich vložení do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Podmínky: Maximální okolní teplota: +35 °C. Při výměně baterií použijte správný typ, aby nedošlo k narušení ochrany (například v případě některých typů lithiových baterií). Nadmořská výška za provozu: 2 000 m. Nevhazujte baterie do ohně a nekládejte je do horké trouby. Zabraňte mechanickému poškození nebo rozřezání baterie – mohlo by to způsobit výbuch.
- Výrobek v třídě ochrany I. Všechny elektricky vodivé, kovové části pouzdra, které mohou během provozu nebo údržby v případě poruchy absorbovat napětí, musí být trvale připojeny k ochrannému zemnicímu vodiči.

KE STAŽENÍ

	Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	LED WORKLIGHT BATTERY
	Právní informace	Safety insert G11219286
	Prohlášení o shodě	LED WORKLIGHT BATTERY
	Prohlášení o shodě UKCA	LED WORKLIGHT B AND PANAN CLIP

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854430312	Folding box 1	1,205 mm x 102 mm x 84 mm	2085.00 g	10.32 dm ³
4099854430329	Shipping box 4	600 mm x 448 mm x 313 mm	8340.00 g	84.13 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.