

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Worklight Battery R-Stand 20W 4000K

Worklights Battery | Faro da lavoro mobile a batteria



### Arearie di applicazione

- Rinnovamento
- Garage
- Seminterrato
- Officine

### Vantaggi del prodotto

- Risparmio energetico fino all'80% rispetto ai fari da lavoro con lampada alogena
- Indipendente dall'alimentazione elettrica grazie alla batteria

### Caratteristiche del prodotto

- Faro da lavoro con testa orientabile
- Tempo di scarica della batteria: fino a 4 h
- Batteria ricaricabile tramite cavo USB



## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

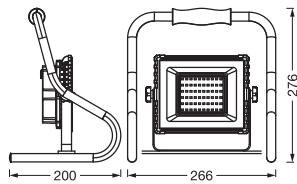
Potenza nominale	20,0 W
Tensione nominale	5 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	130,000 mA
Corrente di innesco	60 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	300 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	3
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,4
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Battery

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	1600 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1600 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	$\geq$ 80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	$\leq$ 1 %
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Aampiezza fascio luminoso	120 °

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	266,00 mm
Larghezza	200,00 mm
Altezza	276,00 mm
Peso prodotto	1300,00 g



LED WORKLIGHT BATTERY 20W

## MATERIALE &amp; COLORI

Colore del prodotto	Arancione
Colore della struttura	Arancione
Materiale del corpo	Aluminum Plastic
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-

## APPLICAZIONE &amp; INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-10...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+50 °C
Grado di protezione	IP44/IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK05
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Standing
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	<sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

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

## BATTERIA

Tipo di batteria	Ione di litio
Dimensioni della batteria	Others
Tensione nominale della batteria	3.7 V

Tempo di ricarica della batteria	6 h
<b>ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA</b>	
Flusso luminoso in modalità d'emergenza	1600 lm
<b>CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE</b>	
Norme	CE
Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
<b>Apparecchiatura / Accessori</b>	
– Cavo di ricarica USB	
<b>Consigli per la sicurezza</b>	
– Per ridurre il rischio di strangolamento, il cavo flessibile connesso a questo apparecchio deve essere fissato efficacemente alla parete se il cavo è a portata di mano.	
– Se il vano batterie (se applicabile) non si chiude in modo sicuro, interrompere l'uso del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. Se si ritiene che le batterie siano state ingerite o inserite in qualsiasi parte del corpo, consultare immediatamente un medico.	
– Si prega di evitare: Temperatura ambiente massima: +35°C. Sostituzione di una batteria con un tipo non corretto che può vanificare la protezione (ad esempio, nel caso di alcuni tipi di batterie al litio). Altitudine durante il funzionamento: 2000 m. Smaltimento di una batteria nel fuoco o in un forno caldo, o schiacciamento o taglio meccanico di una batteria, che può causare un'esplosione.	
– Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttrive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.	
<b>DOWNLOAD</b>	
Documenti e certificati	Nome del documento
 <a href="#">Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza</a>	LED WORKLIGHT BATTERY
 <a href="#">Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza</a>	LED WORKLIGHT BATTERY
 <a href="#">Informazioni legali</a>	Safety insert G11219286
 <a href="#">Informazioni legali</a>	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 <a href="#">Dichiarazioni di conformità</a>	LED WORKLIGHT BATTERY
 <a href="#">Dichiarazioni di conformità UKCA</a>	LED WORKLIGHT B AND PANAN CLIP

**DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854430312	Astuccio 1	291 mm x 215 mm x 283 mm	1530.00 g	17.71 dm <sup>3</sup>
4099854430329	Cartone di spedizione 4	600 mm x 448 mm x 313 mm	7.12 g	84.13 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

**DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.