

Master Srl Divisione Elettrica Via Mario Tognato, 16 35042 Este, [PD], Italia Tel +39 0429 602 777 master@master.it

www.master.it

Art. 21462 • 31462 • 33462 • 36462 • M21462 Lampada elettronica portatile con 2 LED ad alta efficienza, dispositivo automatico d'emergenza, batteria ricaricabile al Ni-MH, autonomia 120 minuti, 2 moduli.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Batteria ricaricabile a 4 elementi al Ni-MH 4.8 V 80 mAh
- Tempo di ricarica batteria: 48 h per ricarica completa
- Autonomia dopo la ricarica: 120 min. circa
- 2 LED bianchi ad alta efficienza alimentati a corrente costante permettendo di avere sempre la stessa luminosità dei LED per tutta la durata della carica.

  • Interruttore a slitta per l'accensione e lo spegnimento della lampada quando utilizzata come
- apparecchio portatile o per l'inserimento/disinserimento della funzione di illuminazione ausiliaria (descritta successivamente).
- Led bicolore rosso/verde per l'indicazione della funzione di illuminazione ausiliaria
- Va utilizzata in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 e 40 °C

#### **FUNZIONAMENTO**

La lampada elettronica, inserita nel modulo di ricarica, svolge anche la funzione di illuminazione ausiliaria in caso di mancanza di alimentazione di rete.

La ricarica può avvenire come indicato di seguito:

- Ricarica con funzione di illuminazione ausiliaria esclusa (interruttore in posizione 0 e led acceso rosso: in mancanza di alimentazione di rete. La lampada resterà spenta).
- Ricarica con funzione di illuminazione ausiliaria inserita (interruttore in posizione 1 e led acceso verde: in mancanza di alimentazione di rete la lampada si accenderà e, al suo ripristino, si spegnerà automaticamente).

Nel caso l'impianto venga disattivato per un lungo periodo, posizionare l'interruttore a slitta in posizione 0 onde evitare che la batteria si scarichi per mancanza di alimentazione.

### REGOLE D'INSTALLAZIONE

L'installazione deve essere effettuata con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati.

#### AVVERTENZA

Luce LED. Non osservare direttamente e/o con strumenti ottici.





Il simbolo del cassonetto barrato sopra riportato indica che questa apparecchiatura deve essere oggetto di institution del cassorie una ratio sopra riportato minica requesta appliacionitaria deve essere oggitti di raccolta separata. È fatto quindi obbligo di non smaltire questo prodotto giunto a fine vita come rifuto urbano. Lo smaltimento deve essere effettuato presso gli appositi sistemi di raccolta dei rifiuti di questo tipo, oppure mediante riconsegna al distributore all'atto di acquisto di un analogo prodotto nuovo. Assicurandosi che questo prodotto sia smaltito correttamente, ed evitandone usi impropri, si contribuisce ad impedire possibili conseguenze negative all'ambiente e alla salute delle persone, data la presenza al loro interno di sostanze potenzialmente pericolose. Lo smaltimento deve avvenire in accordo con la normativa vigente per l'accontinente del diffusi del casalosi imprisi per del presente del della diffusi di casalosi productiva per del presente del productiva del diffusi per la casalosi productiva per del presente della della diffusi del della discriptione. sostatare potenziamiente penciones. Los institumento uver evivente in accordo una ra nominaria vigiente per los maltimento dei offituti, pena le sanzioni previste in caso di smaltimento abusivo di detti rifutui (RAEE). Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui all'articolo 50 e seguenti del D. Iga. n. 217/997 come modificato dal D. Lga. n. 152/06, successive modifiche e integrazioni; dall'art. 16 del D.Lgs. n. 151/05, successive modifiche e integrazioni.

30SL.MANUALE62

# Masker LIVING TECHNOLOGY

Master Srl Divisione Elettrica Via Mario Tognato, 16 35042 Este, [PD], Italia Tel +39 0429 602 777 master@master.it

www.master.it

Art. **21462 • 31462 • 33462 • 36462 • M21462** Electronic portable lamp, with 2 high efficiency LEDs, automatic emergency device, Ni-MH rechargeable battery, 120-minute autonomy, 2 modules.

#### **TECHNICAL CHARACTERISTICS**

- 4.8 V 80 mAh 4-element Ni-MH rechargeable battery
- Battery recharging time: 48 h for complete recharging
- . Autonomy after recharging: about 120 minutes
- 2 high efficiency white LEDs supplied by constant current that allow having always the same LED brightness for the whole duration of the charge.
- Slide switch to turn the lamp ON and OFF when used as a hand-held device or to turn auxiliary. lighting ON and OFF (described below).
- Red / green LED to highlight the auxiliary lighting function.
- It should be used in dry, non dusty places with temperature between 0°C and 40°C.

#### OPERATION

The electronic lamp, in the recharge module, serves also as auxiliary lighting in case the power supply is cut.

Recharging can take place as stated below:

- Recharging with no auxiliary lighting function (switch on position 0 and red LED ON: if there is no supply from the mains, the lamp will be OFF).
- Recharging with auxiliary lighting function ON (switch on position 1 and green LED ON: if there is no supply from the mains the light will switch ON and go OFF automatically when the normal supply is

If the system is OFF for a long time, position the slide switch on 0 to prevent the battery from discharging because of lack of supply.

#### **INSTALLATION RULES**

Installation must be carried out complying with the regulations governing the installation of electrical materials in force in the country where the products are installed.

#### WARNING

LED light. Do not look at it directly and/or with any optical instruments



MADE



The above illustrated barred bin indicates that this device must be disposed of separately. Thus, do not dispose of this product as urban waste at the end of its life cycle. Specific waste collection systems must be used for this type of waste or the device can be returned to the dealer when purchasing a similar new product. Make sure this product is correctly discarded, avoiding improper use, to contribute in preventing potentially negative environmental and health impacts, since it contains potentially hazardous substances. The product must be disposed of in accordance with current waste disposal regulations. Polluting with this type of waste (RAEE) is punishable by law. In the event of polluting, the user risks the administrative sanctions set forth by Legislative decree 22/1977 articles 50 and subsequent as amended by Legislative decree 152/06, as amended; by Legislative decree 151/05 article 16 as amended.



Master Srl Divisione Elettrica Via Mario Tognato, 16 35042 Este, [PD], Italia Tel +39 0429 602 777 master@master.it

www.master.it

Art. 21462 • 31462 • 33462 • 36462 • M21462 Lampada elettronica portatile con 2 LED ad alta efficienza, dispositivo automatico d'emergenza, batteria ricaricabile al Ni-MH, autonomia 120 minuti, 2 moduli.

### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Batteria ricaricabile a 4 elementi al Ni-MH 4.8 V 80 mAh
- Tempo di ricarica batteria: 48 h per ricarica completa
- Autonomia dopo la ricarica: 120 min. circa
- 2 LED bianchi ad alta efficienza alimentati a corrente costante permettendo di avere sempre la stessa luminosità dei LED per tutta la durata della carica.
- Interruttore a slitta per l'accensione e lo spegnimento della lampada quando utilizzata come apparecchio portatile o per l'inserimento/disinserimento della funzione di illuminazione ausiliaria (descritta successivamente).
- Led bicolore rosso/verde per l'indicazione della funzione di illuminazione ausiliaria.
- Va utilizzata in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 e 40 °C

### **FUNZIONAMENTO**

La lampada elettronica, inserita nel modulo di ricarica, svolge anche la funzione di illuminazione ausiliaria in caso di mancanza di alimentazione di rete.

La ricarica può avvenire come indicato di seguito:

- Ricarica con funzione di illuminazione ausiliaria esclusa (interruttore in posizione 0 e led acceso rosso: in mancanza di alimentazione di rete. La lampada resterà spenta).
- Ricarica con funzione di illuminazione ausiliaria inserita (interruttore in posizione 1 e led acceso verde: in mancanza di alimentazione di rete la lampada si accenderà e, al suo ripristino, si spegnerà automaticamente).

Nel caso l'impianto venga disattivato per un lungo periodo, posizionare l'interruttore a slitta in posizione O onde evitare che la batteria si scarichi per mancanza di alimentazione

### REGOLE D'INSTALLAZIONE

L'installazione deve essere effettuata con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati.

### **AVVERTENZA**

Luce LED. Non osservare direttamente e/o con strumenti ottici





Il simbolo del cassonetto barrato sopra riportato indica che questa apparecchiatura deve essere oggetto di raccolta separata. È fatto quindi obbligo di non smaltire questo prodotto giunto a fine vita come rifiuto urbano. Lo smaltimento deve essere effettuato presso gli apposti sistemi di raccolta dei rifiuti di questo tipo, oppure mediante riconsegna di distributore all'atto di acquisto di un anelogo prodotto nuovo. Assicuratosi che questo prodotto sia smaltito correttamente, ed evitandone usi impropri, si contribuisce ad impedire possibili conseguenze negative all'ambiente e alla salute delle persone, data la presenza al loro interno di sostanza potenzialmente pericologos. Lo smaltimento deve avvenire in accordo con la normativa viigente per lo smaltimento dai rifiuti, pena le sanzioni previste in caso di smaltimento abusivo di detti rifiuti (RAEE). Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministributi di cui all'articolo 50 e seguenti del D.Lgs. n. 22/1997 come modificato dal D.Lgs. n. 152/06, successive modifiche e integrazioni; dall'art. 16 del D.Lgs. n. 151/05, successive modifiche e integrazioni.

Masker LIVING TECHNOLOGY

Master Srl Divisione Elettrica Via Mario Tognato, 16 35042 Este, [PD], Italia Tel +39 0429 602 777 master@master.it

www.master.it

Art. 21462 • 31462 • 33462 • 36462 • M21462 Electronic portable lamp, with 2 high efficiency LEDs, automatic emergency device, Ni-MH rechargeable battery, 120-minute autonomy, 2 modules.

### **TECHNICAL CHARACTERISTICS**

- 4.8 V 80 mAh 4-element Ni-MH rechargeable battery
- Battery recharging time: 48 h for complete recharging
- Autonomy after recharging: about 120 minutes
  2 high efficiency white LEDs supplied by constant current that allow having always the same LED brightness for the whole duration of the charge.
- Slide switch to turn the lamp ON and OFF when used as a hand-held device or to turn auxiliary lighting ON and OFF (described below).
- Red / green LED to highlight the auxiliary lighting function.
- It should be used in dry, non dusty places with temperature between 0°C and 40°C.

## OPERATION

The electronic lamp, in the recharge module, serves also as auxiliary lighting in case the power supply is cut.

Recharging can take place as stated below:

- Recharging with no auxiliary lighting function (switch on position 0 and red LED ON; if there is no supply from the mains, the lamp will be OFF).
- Recharging with auxiliary lighting function ON (switch on position 1 and green LED ON: if there is no supply from the mains the light will switch ON and go OFF automatically when the normal supply is restored).

If the system is OFF for a long time, position the slide switch on 0 to prevent the battery from discharging because of lack of supply.

### INSTALLATION RULES

Installation must be carried out complying with the regulations governing the installation of electrical materials in force in the country where the products are installed.

LED light. Do not look at it directly and/or with any optical instruments.







The above illustrated barred bin indicates that this device must be disposed of separately. Thus, do not dispose of this product as urban waste at the end of its life cycle. Specific waste collection not usigose of this product as under waste at the elie of its like per systems must be used for this type of waste or the device can be returned to the dealer when purchasing a similar new product. Make sure this product is correctly discarded, avoiding improper use, to contribute in preventing potentially negative environmental and health impacts, since it contains potentially hazardous substances. The product must be disposed of in accordance with current waste disposal regulations. Polluting with this type of waste (RAEE) is punishable by law. In the event of polluting, the user risks the administrative sanctions set forth by Legislative decree 22/1977 articles 50 and subsequent as amended by Legislative decree 152/06, as amended; by Legislative decree 151/05 article 16 as amended.