

| <b>AVVERTIMENTI</b>  |   |
|--|---|
| <p><b>L'energia elettrica è fonte di pericoli</b></p> <p>Prima di utilizzare questo prodotto assicuratevi che l'uso del medesimo avvenga nel rispetto delle disposizioni di legge afferenti la vostra ed altrui salute e sicurezza. Perciò è necessario utilizzare il prodotto secondo le regole, norme e disposizioni valide in materia di tutela della vostra salute e sicurezza, secondo le istruzioni, nella piena conformità delle condizioni prescritte in questa pubblicazione.</p>   | <p><b>Persone inesperte, inconsapevoli e minori</b></p> <p>Vietato l'utilizzo ai bambini, alle persone non correttamente informate o non autosufficienti, senza la supervisione di un adulto che sia consapevole dell'utilizzo consono al prodotto. E' vietato l'utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo proprio che potrebbe generare pericoli.</p>  |
| <p><b>Usò non conforme prevedibile o imprevedibile</b></p> <p>Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo indicato, viene considerato non conforme. Quindi difforme, improprio, imprevedibile cattivo utilizzo e per tali ragioni ad alto livello di pericolo. Di conseguenza solleva sin d'ora AlcaPower da ogni responsabilità.</p>  | <p><b>Esclusione della responsabilità</b></p> <p>AlcaPower Distribuzione Srl declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il prodotto non viene utilizzato in modo conforme.</li> <li>• Le norme e regole di sicurezza non vengono rispettate.</li> <li>• Non viene tenuto conto di utilizzi errati e ragionevolmente prevedibili.</li> <li>• Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente.</li> <li>• Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato.</li> <li>• Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto.</li> </ul> |
| <p><b>Ingiurie o lesioni gravi!</b></p> <p>Nel caso di collegamenti elettrici errati o inadatti! I collegamenti elettrici devono essere eseguiti con particolare attenzione, nel rispetto delle norme e regole afferenti alla propria salute e sicurezza personale.</p>  | <p><b>Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo!</b></p> <p>Prima, durante e dopo l'utilizzo i cavi, le spine e i connettori devono essere attentamente controllati affinché non sia presente un cortocircuito, siano integri e non ci siano fili scoperti o parti anche solo parzialmente danneggiate.</p>   |
| <p><b>Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nonostante le protezioni di cui è provvisto il prodotto, verificare che non si eseguano operazioni relative ad una selezione errata delle funzioni.</li> <li>• Scegliere le funzioni in modo tale che le protezioni di sicurezza possano agire in modo conforme.</li> <li>• Selezionare le funzioni nel modo determinato e descritto nelle istruzioni.</li> <li>• L'eventuale collegamento ad un altro apparecchio deve essere monitorato in modo da garantire la massima sicurezza.</li> </ul> | <p><b>Fate attenzione all'ambiente in cui state operando!</b></p> <p>Situazioni di pericolo potrebbero insorgere dalle persone, animali o materiali presenti nell'ambiente circostante in cui state utilizzando il prodotto. Umidità, gas, vapori, fumi, polveri, liquidi, rumore, vibrazioni, temperatura elevata, fulmini, possibili cadute di materiali, vibrazioni e atmosfere esplosive.</p>   |
| <p><b>Interruzione e/o avvio intempestivi!</b></p> <p>Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di interruzioni o avvii intempestivi e imprevisi delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto.</p>   | <p><b>Anomalie nelle funzioni operative!</b></p> <p>In presenza di funzioni operative del prodotto anomale è necessario interrompere tempestivamente l'operatività del prodotto. Consultare le istruzioni contenute nel libretto d'uso del prodotto.</p>  |
| <p><b>Garanzia:</b> Il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto.</p> <p><b>Assistenza e ricambi:</b> l'assistenza sul prodotto e gli eventuali pezzi di ricambio sono garantiti fino a quando il prodotto è disponibile nel programma vendita di AlcaPower Distribuzione Srl.</p>   | <p><b>DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' (Estratto)</b></p> <p>AlcaPower Distribuzione Srl dichiara che il prodotto è stato trovato conforme ai requisiti essenziali previsti dalle normative vigenti.</p>  |

AlcaPower Distribuzione Srl si riserva il diritto di apportare modifiche al presente manuale, senza preavviso e responsabilità alcuna.

**Nota:** le immagini di questo libretto sono solo di riferimento, non sono contrattuali e possono differire dal prodotto reale.

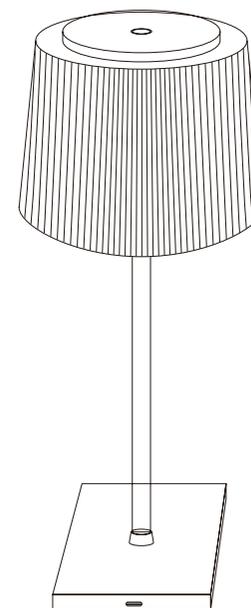
AlcaPower - 50008x - Libretto per l'utilizzatore R0 [01/12/2022] ©Tutti i diritti sono riservati.

# AlcaPower®

## LAMPADA LED DA TAVOLO CCT DIMMERABILE

ITALIANO

### GAIA



## Libretto per l'utilizzatore



[www.alcapower.com](http://www.alcapower.com)

## INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto un prodotto AlcaPower. Potete essere certi che il prodotto da voi acquistato è tra i migliori attualmente disponibili sul mercato. Leggete questo manuale molto attentamente e conservatelo per consultazioni future.

Questo prodotto è una lampada da tavolo ricaricabile, con 3 tonalità di luce (3000K/4000K/5000K), dimmerabile e dal design semplice che per funzionare non necessita di connessione alla rete elettrica.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Pannello LED</b>                | 3W 18 LED SMD 2835                     |
| <b>Temperatura di colore (CCT)</b> | 3000K/4000K/5000K                      |
| <b>Flusso luminoso</b>             | 320lm                                  |
| <b>CRI</b>                         | 80                                     |
| <b>Regolazione flusso (dimmer)</b> | 10%~100%                               |
| <b>Batteria interna</b>            | 3.7V 3600mAh Li-Ion, 2 x Li-Ion 103450 |
| <b>Tempo di ricarica</b>           | 4~5 ore                                |
| <b>Autonomia</b>                   | 6~7 ore                                |
| <b>Ingresso per la carica</b>      | 5V 1A USB type-C                       |
| <b>Temperatura di lavoro</b>       | -10°C ~ 60°C                           |
| <b>Cicli di accensione</b>         | 12500 cicli                            |
| <b>Vita utile</b>                  | 25000 ore                              |
| <b>Grado di protezione</b>         | IP44                                   |
| <b>Materiale corpo</b>             | Ferro                                  |
| <b>Materiale riflettori</b>        | ABS                                    |
| <b>Dimensioni</b>                  | Ø100x380mm                             |
| <b>Peso</b>                        | 540g                                   |

## RICARICA DELLA BATTERIA

Quando la luce emessa risulta notevolmente ridotta, spegnere la lampada e procedere alla ricarica della batteria il prima possibile.

### Procedura di ricarica

1. Aprire il **tappo di chiusura** e rendere accessibile la presa USB Type-C per la ricarica sulla base della lampada.
2. Collegare la lampada ad un dispositivo di ricarica dotato di porta USB tramite il cavetto USB Type C in dotazione. Come dispositivo di ricarica è possibile utilizzare la porta USB di un PC, un dispositivo Power Bank o un qualsiasi caricatore/adattatore dotato di porta USB a 5V DC.
3. Il **LED indicatore**, posizionato vicino alla presa USB Type-C, si illumina di colore rosso indicando che il processo di carica è stato avviato.
4. Al termine della carica il **LED indicatore** si accende di colore verde, indicando che il processo di carica è terminato e la batteria è completamente carica.
5. Per utilizzare la lampada scollegarla dal sistema di ricarica, scollegare il cavetto USB Type-C e richiudere il **tappo di chiusura**.

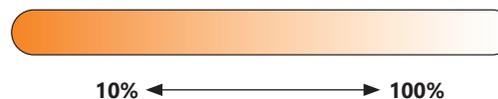
## AVVERTIMENTI

- Ricaricare la batteria ogni 3 mesi se la lampada non viene usata per lungo tempo.
- **NON LASCIARE** la batteria collegata al sistema di ricarica per lungo tempo, al massimo 2/3 giorni. Si rischia il danneggiamento della batteria e/o della lampada.
- Non lasciare incustodita la lampada durante la ricarica.
- Non gettare la lampada o la batteria nel fuoco.
- Non tentare di inserire oggetti metallici nel connettore di carica o all'interno della lampada.
- Non tentare di accedere o aprire la lampada.
- Non lasciare la lampada in ricarica in luoghi a temperature elevate.
- L'utilizzo della lampada e della batteria in condizioni estreme, come temperature elevate, scariche profonde e/o sovraccariche, può ridurre la vita utile.

## UTILIZZO DELLA LAMPADA

Per accendere, spegnere e regolare la lampada utilizzare il pulsante touch posto in cima alla lampada.

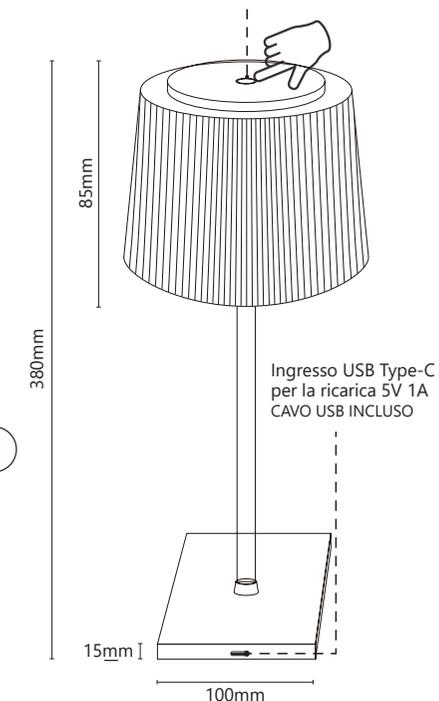
- PRIMO TOCCO ON 5000K (\*)**  
Accende la luce a 5000K.
- SECONDO TOCCO 4000K**  
Imposta la temperatura di colore a 4000K.
- TERZO TOCCO 3000K**  
Imposta la temperatura di colore a 3000K.
- QUARTO TOCCO OFF**  
Spegne la luce.
- PRESSIONE PROLUNGATA ▲ (\*\*)**  
Aumenta l'intensità della luce ▲ (\*\*)
- PRESSIONE PROLUNGATA ▼ (\*\*)**  
Diminuisce l'intensità della luce ▼ (\*\*)



**(\*) Nota:** ogni volta che viene accesa la lampada si illumina con l'ultimo livello di luminosità impostato.

**(\*\*) Nota:** dopo aver regolato l'intensità luminosa in una direzione, tenendo premuto nuovamente il pulsante touch l'intensità luminosa viene regolata nella direzione opposta.

Pulsante touch ON/OFF e di regolazione (dimmer)



**SMALTIMENTO.** Il simbolo del cassonetto barrato indica che alla fine della vita utile il prodotto deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. Pertanto, l'utilizzatore dovrà consegnare il prodotto completo di tutti i suoi componenti essenziali ai centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici (RAEE). In alternativa, il prodotto può essere riportato al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto dello stesso tipo, in ragione di uno a uno, oppure uno a zero per i prodotti di dimensioni minori di 25cm. Un'adeguata raccolta differenziata garantisce il recupero e il riutilizzo dei materiali impiegati nella fabbricazione del prodotto, contribuisce al rispetto dell'ambiente e ad evitare possibili effetti negativi sulla salute prevenendo l'inquinamento e riducendo il fabbisogno di materie prime.

| <b>WARNINGS</b>  |   |
|--|---|
| <p><b>Electricity is a source of danger.</b><br/>Before using this product, make sure that the use of the same complies with current legal provisions to safeguard your own health and safety as well as that of others. Therefore, it is necessary to use the product in accordance with current regulations, standards and provisions to safeguard your own health and safety, by following the instructions, fully complying with the conditions prescribed in this manual.</p>   | <p><b>Untrained, unaware individuals and minors</b><br/>It is strictly forbidden to allow children, individuals who have not been appropriately informed and non self-sufficient people to use the product without the supervision of an adult who is aware of how to properly use such equipment.<br/>It is forbidden to use the product for any other purpose other than that specified in the instructions, or that may go beyond its intended use that could prove to be a source of danger.</p>  |
| <p><b>Foreseeable or unforeseeable misuse</b><br/>Any use of this product other than that specified in the instructions, or which goes beyond the designated use, is considered as non-compliant. Therefore, it is deemed as incompatible, improper, unforeseeable misuse and for such reasons, this conduct brings about a high level of danger. Consequently, with immediate effect, AlcaPower shall not be held responsible in any way whatsoever for damage caused by means of the abovementioned conduct.</p>   | <p><b>Exemption from liability</b><br/>Under no circumstances whatsoever shall AlcaPower Distribuzione Srl be held responsible in the following cases:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• If the product is not used properly.</li> <li>• If the safety standards and regulations are not complied with.</li> <li>• If improper and reasonably foreseen uses of the product is not considered.</li> <li>• If the assembly procedure and/or electrical connection are not carried out properly.</li> <li>• If the correct operation of the product is not regularly inspected.</li> <li>• If repairs and/or modifications are made to the product that alter its integrity.</li> </ul> |
| <p><b>Serious damage or injuries!</b><br/>In the event of incorrect or inappropriate electrical connections! Electrical connections must be carried out by paying particular attention, in accordance with standards and regulations to safeguard your own health and safety.</p>  | <p><b>An error may cause high risk situations!</b><br/>Before, during and after use: cables, plugs and connectors must be carefully checked to avoid a short circuit and to make sure that they are intact and have no bare wires or parts that are even partially damaged.</p>   |
| <p><b>Serious accidents in case of the selection of functions and operations!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Despite the safety protections present on the product, check that operations caused by the incorrect selection of functions are not carried out.</li> <li>• Select the functions so that the safety protections can act in accordance with safety standards.</li> <li>• Select the functions as described in the instructions.</li> <li>• Any connection to other equipment must be monitored to guarantee the utmost level of safety.</li> </ul> | <p><b>Pay attention to the environment in which you are working!</b><br/>Hazardous situations may be caused by the people, animals or materials present in the surrounding environment in which you are using the product. Humidity, gas, vapours, fumes, liquids, noise, vibrations, high temperatures, possible falling of materials, and explosive atmospheres.</p>  |
| <p><b>Inadvertent product start-up and/or interruption!</b><br/>Hazardous situations may arise following inadvertent and sudden start-ups or interruptions of the operational functions of the product. Carry out inspections and check prior to starting up or interrupting the operational functions of the product.</p>   | <p><b>Abnormal operational functions!</b><br/>In the event of abnormal operational functions of the product, it is necessary to promptly interrupt the operation of the product. See the instructions in the product-specific user manual.</p>  |
| <p><b>Warranty: this product is covered by a warranty under the terms of the current applicable law. In case of need, contact the sales outlet where you bought the product.</b></p>   | <p><b>DECLARATION OF CONFORMITY (Extract)</b><br/>AlcaPower Distribuzione Srl does hereby declare that the product complies with essential requirements set forth by current legislation.</p>   |

AlcaPower Distribuzione Srl reserves the right to make changes to this manual without prior notice and liability.

**Note:** all pictures shown in this manual are for illustration purpose only, are not contractual and may differ from the actual product.

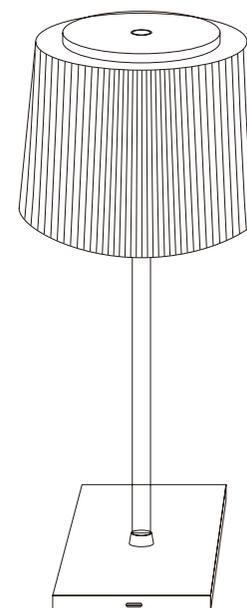
AlcaPower - 50008x - User Manual R0 [12/01/2022] ©All rights reserved.

# AlcaPower®

## TABLE LED LAMP CCT AND DIMMABLE

ENGLISH

### GAIA



## User Manual



[www.alcapower.com](http://www.alcapower.com)

## INTRODUCTION

Thank you for choosing an AlcaPower product. You can be sure that the product you have purchased is one of the best that is currently available on the market. Before using the product, please read this manual very carefully and keep it for further reference.

This product is a rechargeable table lamp, CCT and dimmable with a simple design that works without the need of a mains connection.

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>LED panel</b>                | 3W 18 LED SMD 2835                     |
| <b>Color temperature</b>        | 3000K/4000K/5000K                      |
| <b>Luminous flux</b>            | 320lm                                  |
| <b>CRI</b>                      | 80                                     |
| <b>Dimmer range</b>             | 10%~100%                               |
| <b>Battery pack</b>             | 3.7V 3600mAh Li-Ion, 2 x Li-Ion 103450 |
| <b>Charging time</b>            | 4~5h                                   |
| <b>Runtime</b>                  | 6~7h                                   |
| <b>Charging port</b>            | 5V 1A USB type-C                       |
| <b>Operating temperature</b>    | -10°C ~ 60°C                           |
| <b>Switching cycles</b>         | 12500 cycles                           |
| <b>Lifespan</b>                 | 25000h                                 |
| <b>Ingress protection grade</b> | IP44                                   |
| <b>Body material</b>            | Ferro                                  |
| <b>Reflectors material</b>      | ABS                                    |
| <b>Dimensions</b>               | Ø100x380mm                             |
| <b>Weight</b>                   | 540g                                   |

## BATTERY CHARGING

When the emitted light is significantly reduced, turn off the lamp and recharge the battery as soon as possible.

### Charging Procedure

1. Open the **protection cap** and make the USB Type-C socket accessible for charging. Connect the lamp to a charging device with an USB port using the supplied USB Type-C cable. As a charging device, you can use the USB port of a PC, a Power Bank device or any charger / adapter equipped with a 5V DC USB port.
2. The **indicator LED**, located close to the USB type-C port of the lamp, lights up red indicating that the charging process has started.
3. At the end of the charging process the **indicator LED** turns green, indicating that the charging process is complete and the battery is fully charged.
4. To use the lamp disconnect the USB Type-C cable and close the **protection cap**.

## WARNINGS

- Recharge the battery every 3 months if the lamp is not used for a long time.
- DO NOT LEAVE the battery connected to the charging system for a long time, maximum 2/3 days. You risk damaging the battery and the lamp.
- Do not leave the lamp unattended while charging.
- Do not throw the lamp or battery into fire.
- Do not try to insert metal objects into the charging connector or inside the lamp.
- Do not attempt to access or open the lamp.
- Do not leave the lamp being charged in places with high temperatures or under the sun.
- Using the lamp and the built-in battery in extreme conditions, such as high temperatures, deep discharges and / or overloads can reduce their lifetime.

## LAMP OPERATION

To turn the lamp on, off and adjust the light use the touch button on the top of the lamp.

**FIRST TOUCH ON / 5000K (\*)**  
Turn the lamp on, set the light to 5000K.

**SECOND TOUCH 4000K**  
Set the light to 4000K.

**THIRD TOUCH 3000K**  
Set the light to 3000K.

**FORTH TOUCH OFF**  
Turn the lamp off.

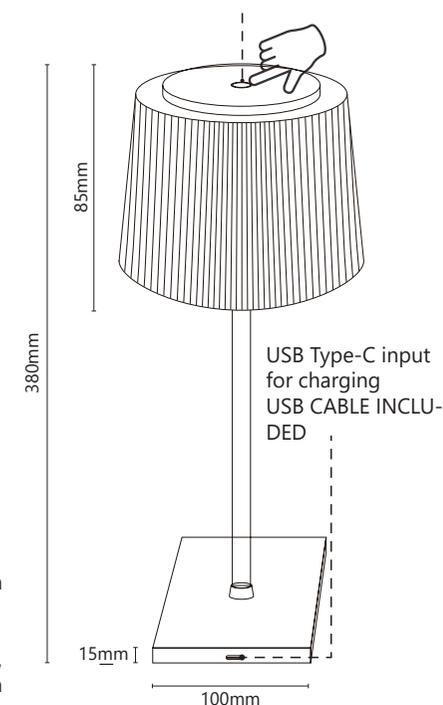
**LONG PRESS** ▲ (\*\*)  
Increase the light intensity

**LONG PRESS** ▼ (\*\*)  
Decrease the light intensity

(\*) **Note:** every time the lamp is turned on, it lights up with the last brightness level set.

(\*\*) **Note:** after adjusting the light intensity in one direction, by long press button again, the light intensity is adjusted in the opposite direction.

ON/OFF touch button and dimmer



 **DISPOSAL.** The crossed dustbin symbol reported on the product indicates that, at the end of its useful life, the product must be collected separately from other waste. Therefore, the end-user must deliver the product to the collection centers for electric and electronic waste (WEEE). Alternatively, the product can be returned to the retailer shop when buying a new product of the same type, in a ratio of one to one, or one to zero for products having external dimension no more than 25cm. A separate collection guarantees the recovery and reuse of the materials used in manufacturing the product, contributes to the respect of the environment and the protection of health by preventing pollution and reducing the need for raw materials.