

ALCAPOWER®

AP10PN



PROIETTORE A LED PORTATILE

Libretto per l'Installatore



Siamo entusiasti, felici e onorati che abbiate scelto AlcaPower. Potete essere certi che il prodotto da Voi scelto è tra i migliori attualmente disponibili sul mercato. I prodotti AlcaPower sono realizzati da persone che amano il loro lavoro e che sono appassionati alle prestazioni e alla sicurezza, proprio come Voi.

Questa pubblicazione riporta importanti prescrizioni di sicurezza a cui è indispensabile attenersi prima di installare le apparecchiature elettriche o di eseguire qualunque operazione di manutenzione ordinaria. Non è consentita la sostituzione del modulo LED all'interno dei proiettori Floodlight.

Leggere attentamente le prescrizioni di sicurezza riportate di seguito.

Gli apparecchi elettrici devono essere installati, messi in funzione e riparati solo da personale specializzato. AlcaPower Distribuzione non si assume nessuna responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso di questo prodotto.

AVVERTENZA



APPARECCHIATURE DANNEGGIATE

Non mettere in funzione o installare queste apparecchiature se una o più parti appaiono danneggiate. Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare la morte, gravi infortuni, o danni alle apparecchiature ed ad altri beni

RISCHI DI FOLGORAZIONE, ARCO ELETTRICO, USTIONI O ESPLOSIONE

L'installazione di questa apparecchiatura deve essere affidata esclusivamente a personale qualificato che abbia preso conoscenza di tutte le relative istruzioni.

- Non lavorare MAI da soli.
- Prima di intervenire su questo apparecchio, scollegare l'alimentazione e verificare che l'interruttore di accensione sia sulla posizione 0.
- Prima di procedere con ispezioni visuali, prove o interventi di manutenzione su questo apparecchio, scollegare tutte le fonti di corrente e di tensione.
- Partire dal principio che tutti i circuiti sono in tensione fino a che non completamente scollegati, testati ed etichettati.
- Prestare particolare attenzione alla configurazione del circuito di alimentazione.
- Tener conto degli eventuali pericoli, indossare dispositivi di protezione personale e ispezionare accuratamente la zona di lavoro per verificare di non aver lasciato utensili e altri oggetti all'interno dell'apparecchiatura.
- Il buon funzionamento di questa apparecchiatura dipende dalla correttezza delle operazioni di manipolazione, installazione e utilizzo. Il mancato rispetto delle fondamentali esigenze d'installazione può comportare lesioni alle persone, oltre che danni alle apparecchiature elettriche e ad altri beni.
- Prima di procedere a una qualsiasi prova, controllate attentamente ogni aspetto della vostra installazione, primariamente i dati di targa dei proiettori.

PECAUZIONI NELL'UTILIZZARE LA BATTERIA LI-ION

Prima di utilizzare la batteria del Vostro AlcaPower AP05SOL, queste istruzioni di sicurezza devono essere osservate attentamente e devono essere pienamente comprese. In caso contrario rivolgetevi al venditore per avere maggiori ragguagli.

- Non gettare mai il pacco batteria nel fuoco o nell'acqua, poiché ciò potrebbe causare la esplosione del pacco batteria.
- Non riscaldare mai il pacco batteria, poiché ciò potrebbe causare perdite di soluzione alcalina o altra sostanza elettrolitica ed esplodere.
- Non smontare il pacco batteria. Ciò potrebbe causare perdite di soluzione alcalina o altra sostanza elettrolitica. E questo evento potrebbe causare ingiurie, elettrocuzioni e danni di vario genere.
- Non deformare comprimere o calpestare, o battere sulle superfici, per alcun motivo.

- Non cortocircuitare mai i contatti terminali del pacco batteria, accidentalmente o intenzionalmente portare i terminali a contatto con altri oggetti in metallo. Al fine di evitare lesioni personali, un incendio, o danneggiare il pacco batteria ed indurla ad esplodere.
- Non piantare un chiodo nel pacco batteria. Mai colpire con un martello sul pacco batteria. Mai colpire, calpestare o sottoporre a urti il pacco batteria.
- Verificare sempre che la temperatura operativa sia compresa tra i +5°C e i +35°C prima di caricare il pacco batteria. La perdita di soluzione alcalina o il deterioramento del pacco batteria può verificarsi se questo avvertimento non viene ascoltato ed attentamente osservato.
- Non esporre mai il pacco batteria a liquidi o eccessiva umidità. Non esporre il pacco batteria alla luce diretta del sole. Non conservare o utilizzare la batteria in un veicolo non ventilato in cui vi sia una eccessiva temperatura interna
- Tenere sempre la batteria fuori dalla portata dei neonati e dei bambini piccoli
- Non lasciare cadere o gettare a terra il pacco batteria.
- Se il liquido contenuto all'interno del pacco batteria fuoriuscisse. Lavare immediatamente la porzione che accidentalmente è venuta in contatto con qualsiasi parte del corpo. Rimuovere il materiale che è venuto a contattato coi vestiti, lavare immediatamente con un detergente sintetico.
- Se rilevate l'emissione straordinaria di un odore, dei rumori o perdite di soluzione alcalina o altra sostanza elettrolitica. Immediatamente impedire l'uso del pacco batteria. Espellere il pacco batteria e avviatelo allo smaltimento, in osservanza delle regole e leggi.
- Non smaltire le batterie usate con altri rifiuti solidi urbani, poiché i pacchi batteria contengono sostanze tossiche. Smaltire i pacchi batteria esausti o inutilizzabili in conformità con le norme vigenti negli appositi siti per lo smaltimento delle batterie. Coprire i terminali elettrici del pacco batteria con nastro isolante per evitare l'accidentale corto circuito, durante le fasi per lo smaltimento della batteria.



Il mancato rispetto di queste istruzioni comporta lesioni gravi, anche letali.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Faro Floodlight con batteria integrata - Adattatore Caricabatteria 220VAC - Adattatore Caricabatteria 12 - 24 VDC



OPERAZIONI PRELIMINARI

Assemblaggio sul cavalletto

Rimuovere la vite di fissaggio al cavalletto, far combaciare il foro centrale della staffa di fissaggio del faro Floodlight con il foro presente sul cavalletto. Avvitare nuovamente la vite di fissaggio al cavalletto e serrarla.

CARICA DELLA BATTERIA

E' ESSENZIALE

La procedura per la carica della batteria è identica, sia che si intenda caricare la batteria tramite l'adattatore AC/DC caricabatteria 220VAC, sia che si utilizzi l'adattatore caricabatteria da inserire nella presa accendisigari da 12-24VDC. Assicurarsi che le caratteristiche elettriche della presa alla quale si vuole collegare l'adattatore caricabatteria (sia quello a 220VAC sia quello 12-24VDC) siano conformi all'ingresso presa della alimentazione caricabatteria.

- Inserire l'adattatore caricabatteria in una presa 12-24VDC idonea al suo funzionamento. Il LED indicatore si illuminerà di colore rosso;
- Sollevare il tappo presente di chiusura della presa di alimentazione del proiettore Floodlight per inserirvi il connettore di uscita dall'adattatore caricabatteria;

- Attendere che il LED indicatore si illumini di verde. Ora la batteria è completamente carica e sarà possibile godere della massima autonomia di AlcaPower AP10PN.

Nota: Una volta che la batteria è carica (LED indicatore illuminato di colore Verde) scollegare sempre il faro Floodlight. Non lasciarlo mai collegato per più di 24 ore.

MESSA IN FUNZIONE

Una volta terminata l'operazione di carica della batteria e scollegato l'adattatore caricabatteria dal faro Floodlight, posizionare l'interruttore di accensione sulla posizione 1 per accendere il faro Floodlight, mentre per spegnerlo posizionare l'interruttore di accensione sulla posizione 0.

Nota: Non accendere AlcaPower AP10PN (interruttore di accensione sulla posizione 1) durante la carica della batteria.

CARATTERISTICHE TECNICHE

LED: 1 x 10W Chip COB Epistar
 Flusso luminoso: 800 lm
 Angolo di apertura: 120°
 Batteria: GT18650ICR2S2P - Li-Ion 7,4V 4400mAh
 Ingresso adattatore : 110 e 220VAC
 caricabatteria AC/DC 220VAC
 Ingresso adattatore : 12 e 24 VDC
 caricabatteria 12-24VDC
 Uscita (uguale per tutti e due : 8,4VDC - 1000 mA
 gli adattatori caricabatteria)
 Tempo di carica: dalle 3 alle 5 ore
 Autonomia: dalle 3 alle 4 ore
 Temperatura di colore: 4000 - 4200 °K
 Temperatura di lavoro: da -20°C a + 40°C
 Peso: 1,3Kg
 Dimensioni: 14,5x17x22,5 cm
 Grado di protezione IP: 54

 AVVERTIMENTI 	
<p>L'energia elettrica è fonte di pericoli. Prima di utilizzare questo prodotto assicurarsi che l'uso del medesimo avvenga nel rispetto delle disposizioni di legge afferenti la vostra ed altrui salute e sicurezza. E' perciò necessario utilizzare il prodotto secondo le regole, norme e disposizioni valide di volta in volta in materia di tutela della vostra salute e sicurezza, secondo le istruzioni, nella piena conformità delle condizioni prescritte in questa pubblicazione.</p>	<p>Persono inesperte, inconsapevoli e minori E' fatto divieto l'utilizzo ai bambini, alle persone non correttamente informate ed ai diversamente abili, senza la supervisione di un adulto che sia consapevole dell'utilizzo consensu 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>Usò non conforme prevedibile o imprevedibile Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo indicato, viene considerato non conforme. Quindi diffondere, inavvicinare, imprevedibile sull'uso e per tali ragioni ad alto livello di pericolo. Di conseguenza solleva sin d'ora AlcaPower da ogni responsabilità.</p>	<p>Esclusione della responsabilità AlcaPower Distribuzione, Srl, declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a: • Il prodotto non viene utilizzato in modo conforme; • Le norme e regole di sicurezza non vengono rispettate; • Non viene tenuto conto di utilizzi e/o applicazioni, errate ragionevolmente prevedibili; • Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente; • Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato (*) frequentemente; • Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto.</p>
<p>Ingiurie o lesioni gravi 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 personale salute e sicurezza.</p>	<p>Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo! Prima, durante e dopo l'utilizzo: Cavi, spine e connettori devono essere attentamente controllati affinché non sia presente il cortocircuito e siano integri, non evidenziano fili scoperti o parti anche parzialmente danneggiate.</p>
<p>Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni! • Nonostante le protezioni di cui è provvisto il prodotto verificare che non si eseguano operazioni relative a errata selezione delle funzioni. • Scegliere le funzioni in modo tale che le protezioni di sicurezza possano agire in modo conforme. • Selezionare le funzioni nel modo determinato e descritto nelle istruzioni. • L'eventuale collegamento ad un altro apparecchio deve essere monitorato in modo da garantire la massima sicurezza</p>	<p>Fate attenzione all'ambiente in cui state operando! 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 caduta di materiali, vibrazioni, atmosfera esplosiva.</p>
<p>Intempestivo Avvio e/o interruzione! Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di intempestivi improvvisi avvisi o interruzioni delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto</p>	<p>Anomale nelle funzioni operative! In presenza di anomale funzioni operative del prodotto, è necessario interrompere tempestivamente l'operatività del prodotto. Consultare le istruzioni contenute nel libretto d'uso del prodotto.</p>
<p>Garanzia: Il prodotto è garantito nei termini della vigente legge. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto. - Made in P.R.C. - Importato da : AlcaPower Distribuzione, Srl 28108 NOVARA (NO) - Via G. Regaldi, 1</p>	<p>DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' (estratto) AlcaPower Distribuzione Srl, dichiara, che il prodotto, è stato trovato conforme ai requisiti essenziali previsti dalle Direttive 2004/108/CE(EMC), 2006/95/CE (LVD)</p>

INFORMAZIONE AGLI UTENTI
 Per le condizioni di smaltimento del prodotto consultare
 la RAEE policy nelle pagine web:
www.alcapower.com/it/info/ambiente



RAEE