

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, valgono per tutti i modelli di proiettori FloodLight a LED.

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 dalla rete elettrica.
- Per verificare l'effettiva interruzione dell'alimentazione, utilizzare sempre un adeguato dispositivo di rilevamento della tensione.
- 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 di tutte le fonti di alimentazione e, in particolare, delle possibilità di alimentazione esterna alla cella in cui è installata l'apparecchiatura.
- 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 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.

- La manipolazione di questo prodotto richiede una serie di competenze sulla protezione delle reti elettriche.
- Solo le persone in possesso di tali competenze sono autorizzate a configurare e a regolare questo prodotto.
- Prima di procedere a una qualsiasi prova, controllate attentamente ogni aspetto della vostra installazione, primariamente i dati di targa dei proiettori.



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

INTRODUZIONE

Contenuto dell'imballo

- Proiettore (Flood Light) a Led
- Libretto per l'installatore



Controllo della compatibilità della tensione di rete

Verificare che la tensione di rete o di alimentazione sia compatibile con la tensione e corrente necessaria per il regolare funzionamento della apparecchiatura che andrete ad installare, per cui i dati di targa dei proiettori sono il fattore primario da verificare.

INSTALLAZIONE DEL FARO

NOTA: Per la corretta installazione, differenti norme CEI devono essere rispettate, con il preciso riferimento al D.M. 22-1-2008 n. 37 (Legge n. 46/1990).

Avvertenza: Prima di maneggiare i fili dell'impianto al quale si vuole collegare il proiettore LED FLOODLIGHT, scollegare la tensione di rete.



- Individuare il luogo dove si desidera posizionare il proiettore e fissarlo in posizione prestando attenzione affinché le viti di fissaggio e la superficie dove verrà ancorato il proiettore devono essere sufficientemente robuste ed adatte a sostenere ed ancorare il proiettore in modo meccanicamente sicuro.
- Collegare i fili di alimentazione del faro:
 - Modelli 220VAC:** Marrone alla fase, Azzurro al neutro, Giallo/Verde alla messa a terra.
 - Modelli a 12/24V DC/AC:** Non è indispensabile rispettare alcuna polarità.
- Ridare tensione all'impianto al quale il proiettore è collegato. Ora il proiettore si illuminerà

PROIETTORI LED FLOODLIGHT

CARATTERISTICHE TECNICHE

Genere	Classe	Temperature Operative		Modello	Dimensioni	Pesi	Grado IP	
		-20°C	+40°C		L x A x P (mm)	~		
Proiettori Floodlight 	Sottoposti alle specifiche dello Standard IEC60958			AP10FF/FN/BC	170 x 180 x 90	0,85	65	
				AP30FF/FN/BC	250 x 285 x 130	2,00	65	
				AP50FF/FN/BC	315 x 350 x 130	3,50	65	
				AP100FF/FN	385 x 420 x 130	7,25	65	
				AP10FN12V (AC o DC)	170 x 180 x 90	0,85	65	
				AP30FN12V (AC o DC)	250 x 285 x 130	2,00	65	

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



AVVERTIMENTI	
<p>L'energia elettrica è fonte di pericoli. 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. 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>Persone 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 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>Uso 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 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>Esclusione della responsabilità AlcaPower Distribuzione, Srl, declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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>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, spina 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!</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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>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 cadute di materiali, vibrazioni, atmosfere esplosive.</p>
<p>Intempestivo Avvio e/o Interruzione ! Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di intempestivi improvvisi avvii 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>Anomalie nelle funzioni operative ! In presenza di anomalie 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 28100 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>