



PROIETTORE LED UFO



Libretto per l'installatore



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.

AVVERTENZE

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

Leggete attentamente le prescrizioni di sicurezza riportate di seguito, valgono per tutti i modelli di proiettore 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.

Non installare ne mettere in funzione il proiettore LED se una o più parti appaiono danneggiate. Il mancato rispetto di questa avvertenza può provocare gravi infortuni o la morte, oppure danni al proiettore e ad altri beni.

RISCHI DI FOLGORAZIONE, ARCO ELETTRICO, USTIONI O ESPLOSIONI

Attenzione: il mancato rispetto delle seguenti avvertenze può comportare lesioni gravi anche letali.

L'installazione del proiettore 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 dispositivo 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 sull'apparecchio, scollegare tutte le fonti di corrente e di tensione.
- 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.
- Il buon funzionamento del dispositivo dipende dalla correttezza delle operazioni di manipolazione, installazione e utilizzo. Il mancato rispetto delle esigenze fondamentali 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 delle competenze necessarie 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 del dispositivo.

Controllo della compatibilità della tensione di rete.

Verificare che la tensione di rete o di alimentazione sia compatibile con la tensione e corrente necessarie per il funzionamento del proiettore da installare. Verificare innanzitutto i dati di targa del prodotto.

INSTALLAZIONE DEL PROIETTORE LED

Qui di seguito vengono riportate le istruzioni per il collegamento elettrico del proiettore ad un impianto di alimentazione (rete elettrica).

Nota: per la corretta installazione esistono norme CEI che devono essere rispettate. Fare riferimento alla normativa vigente.

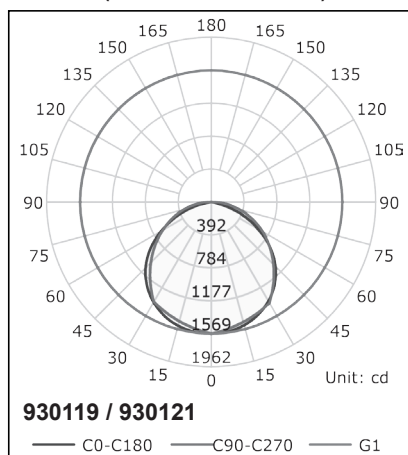
Avvertenza: scollegare la tensione di rete prima di maneggiare i fili dell'impianto al quale si vuole collegare il proiettore LED.



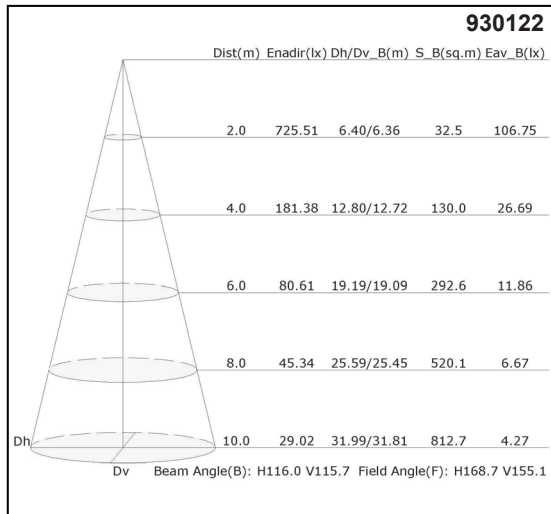
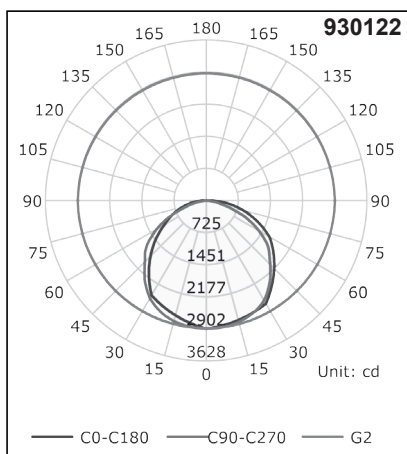
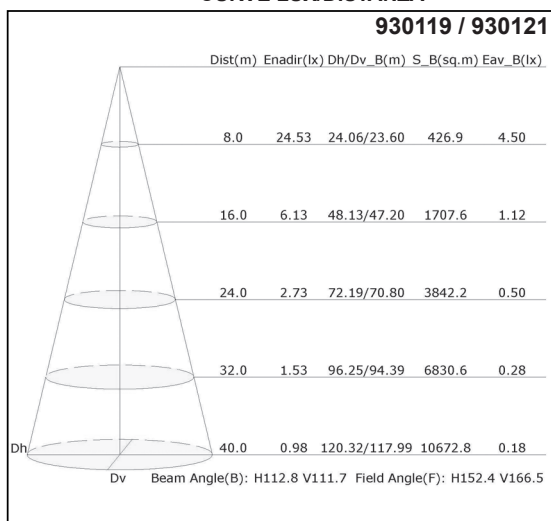
- Individuare il luogo dove installare il proiettore e appenderlo tramite l'apposito **gancio di sospensione**.
- Assicurarsi che il supporto al quale viene appeso il proiettore sia in grado di sostenerlo.
- Collegare il **cavo di alimentazione** del proiettore: filo **marrone** alla **fase**, filo **azzurro** al **neutro** e filo **giallo-verde** alla **terra**.
- Ridare tensione all'impianto di alimentazione. Ora il proiettore si illumina.

AVVERTENZA. Questo prodotto è destinato solamente alla vendita ad installatori professionisti; non è adatto alla vendita a persone sprovviste delle competenze necessarie alla sua manipolazione e installazione.

CURVE DI DISTRIBUZIONE DELLA LUCE (UNITA' DI MISURA CD)

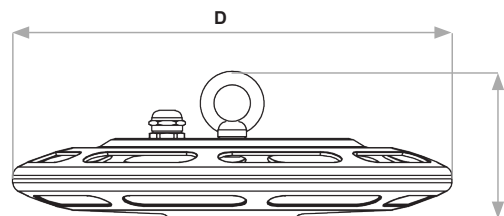


CURVE LUX/DISTANZA

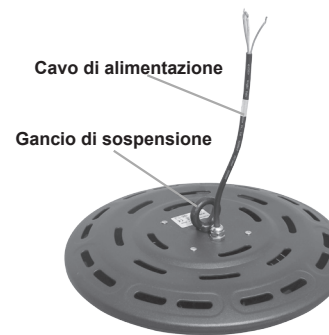


CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	930119	930121	930122
Ingresso	220-240V AC, 50/60Hz, 0.22A		220-240V AC, 50/60Hz, 0.44A
Potenza assorbita	50W		100W
Fattore di potenza	0.98		0.98
Temperatura di colore	4000K		
Flusso luminoso	4250lm		8500lm
Angolo di apertura	110°		
CRI	>70		
Tipo di LED	SMD 2835		
Numero di LED	54		108
Temperatura di lavoro	da -25°C a 50°C		
Cicli di accensione	25000 cicli		
Vita utile	50000 ore		
Grado di protezione	IP44		
Grado di robustezza meccanica	IK07		
Dimensioni (DxH)	221x85mm		280x91mm
Peso	circa 1.5Kg		circa 2.78Kg



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



RAEE

SMALTIMENTO

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!</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>Ingiurie o lesioni gravi!</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>Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nonostante le protezioni di cui è previsto il prodotto, verificare che non si eseguano operazioni relative ad una selezione errata 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>Persone inesperte, inconsapevoli e minori</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>Esclusione della responsabilità</p> <p>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 errati e ragionevolmente prevedibili. • Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente. • Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato. • Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto. <p>Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo!</p> <p>Prima, durante e dopo l'utilizzo (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>Fate attenzione all'ambiente in cui state operando!</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>Interruzione e/o avvio imtempistici!</p> <p>Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di interruzioni o avvisi imprevisti delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto.</p> <p>Garanzia: il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto.</p>	<p>Anomalie nelle funzioni operative!</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>DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' (Estratto)</p> <p>AlcaPower Distribuzione Srl dichiara che il prodotto è stato trovato conforme ai requisiti essenziali previsti dalle normative vigenti.</p>