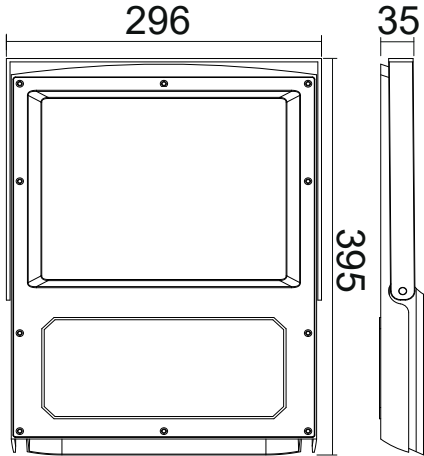


Precauzioni d'uso:

- 1. Non toccare il faretto se ancora alimentato.
- 2. Questo prodotto genera calore quando è in uso, dopo averlo spento non toccarlo e non pulirlo fino a quando il guscio non si sarà raffreddato.
- 3. Installare lontano da superfici deformabili e lontano da materiali infiammabili.
- 4. Non coprire il faretto durante l'uso.
- 5. Non usare il prodotto se il vetro diffusore è rotto. Rischio di scariche elettriche. In questo caso sostituire il proiettore con uno nuovo.



Classe I
Gli apparecchi appartenenti a questa classe di isolamento sono apparecchi nei quali la protezione non si basa unicamente sull'isolamento principale, ma anche su una misura di sicurezza supplementare costituita dalla connessione delle parti conduttrici accessibili ad un conduttore di protezione (messa a terra di protezione) che fa capo all'impianto elettrico fisso, contraddistinto dal doppio colore giallo-verde, in modo tale che le parti conduttrici accessibili non possano andare in tensione in caso di guasto dell'isolamento principale.



INFORMAZIONE AGLI UTILIZZATORI DI APPARECCHIATURE DOMESTICHE



Ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato, riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione, indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo. L'utilizzatore dovrà pertanto conferire gratuitamente l'apparecchiatura, giunta a fine vita, agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici oppure riconsegnarla al rivenditore secondo le seguenti modalità:

- per apparecchiature di piccolissime dimensioni, ovvero con almeno un lato esterno non superiore a 25 cm, è prevista la consegna gratuita senza obbligo di acquisto presso i negozi con una superficie di vendita delle apparecchiature elettriche ed elettroniche superiore ai 400 mq. Per negozi con dimensioni inferiori, tale modalità è facoltativa.
- per apparecchiature con dimensioni superiori a 25 cm, è prevista la consegna in tutti i punti di vendita in modalità 1contro1, ovvero la consegna al rivenditore potrà avvenire solo all'atto dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclo, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riutilizzo, riciclo e/o recupero dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.



Unità di alimentazione sostituibile da Professionista



Sorgente luminosa sostituibile da Professionista



Importato da:
LIFE ELECTRONICS S.p.A.
Via Raffaele Leone, 3
95018 Riposto (CT)
www.life-electronics.com
Made in CHINA



Manuale utente
PROIETTORE LED SERIE F71 - IP66 IK08

39.9F7120CFN
TRI-COLOR

Flusso Modulo:	23500lm/3000K - 24000lm/4000K -24000lm/6500K
Flusso Uscente:	21000lm/3000K - 22000lm/4000K -22000lm/6500K
Angolo di diffusione:	BA110°
Temperatura di colore:	Calda 3000K - Naturale 4000K - Fredda 6500K
Indice di resa Cromatica (CRI):	80
Warm Up Time:	<1 sec
Assorbimento:	200W
Tensione d'ingresso:	220-240V~50/60Hz 945mA
Driver	2 Driver 60-90Vdc 1050mA Protezione sovratensioni 6KV
Fattore di potenza:	>0,9
Temperatura di lavoro:	- 20°C ~ +45°C
Dimensioni:	296x35xH395mm
Corpo:	Struttura in Alluminio - Lente in Policarbonato
Cavo:	H05RN-F 3*0,75mm², 50cm
Peso:	2020g
Vita della lampada:	30000h
Dimmerabile:	No
Attacco:	Conduttori liberi

I proiettori led TRI-COLOR permettono di offrire la migliore esperienza ed il giusto risalto dei colori in ogni contesto di illuminazione. Tramite l'interruttore posto sotto il proiettore, all'interno del tappo di copertura da svitare, è possibile selezionare durante la fase di installazione la tonalità di colore desiderata: Bianco Caldo 3000K (WW) / Bianco Naturale 4000K (NW) / Bianco Freddo 6500K (CW). Evitare di cambiare la tonalità di colore se l'articolo è già collegato alla linea di alimentazione di rete elettrica!

TRI-COLOR



Contenuto della confezione: 1 Proiettore LED; 2 tasselli; Manuale utente

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

Attenzione: al fine di installare correttamente il proiettore, leggere attentamente questo manuale utente e conservarlo.

Applicazioni: Ampiamente utilizzato in fabbriche, aziende, magazzini, parcheggi, capannoni, aeroporti, centri commerciali e stazioni ferroviarie.

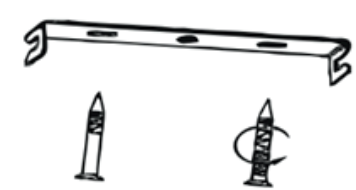
Istruzioni per la sicurezza:

Verificare i seguenti punti per un utilizzo corretto ed in sicurezza.

1. Prima di aprire l'imballo, accertarsi che non si siano verificati danni durante il trasporto, in tal caso non utilizzare l'articolo, ma informare prontamente il negoziante.
2. Se l'articolo presenta difetti, non utilizzarlo ed avvertire il fornitore.
3. L'installazione deve essere eseguita da personale tecnico qualificato.
4. Prima di effettuare qualsiasi operazione sul faretto LED, togliere tensione alla linea di alimentazione elettrica 220-240V~50/60Hz.
5. Assicurarsi che siano rispettati i parametri di tensione di alimentazione riportati sulla tabella.
6. Nel caso in cui il cavo di alimentazione risultasse difettoso o si danneggiasse, far sostituire da personale tecnico qualificato e/o rivolgersi al rivenditore, al fine di evitare danni o incidenti.
7. Assicurarsi che il punto di installazione supporti il peso del proiettore.

Installazione

Poggiare la staffa sulla parete di installazione e segnare i fori da praticare.
Forare la parete ed inserire i tasselli all'interno dei fori.
Fissare la staffa, poggiandola alla parete ed inserendo le viti all'interno dei fori.
Dopo aver verificato che la staffa sia stata fissata adeguatamente, procedere al collegamento alla linea di alimentazione elettrica.

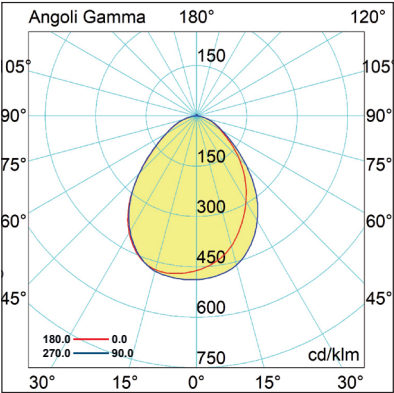
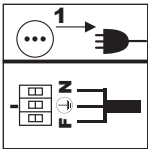
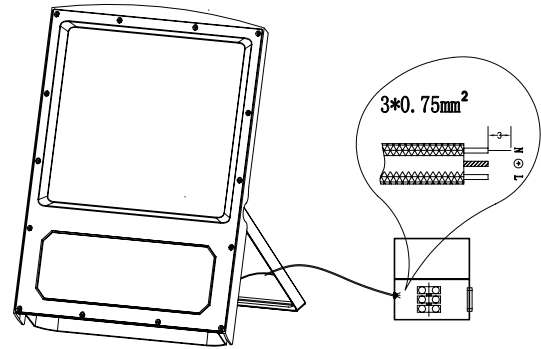
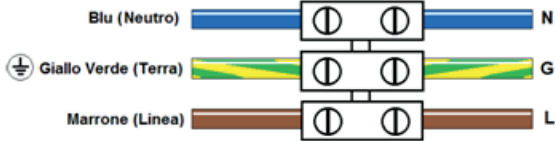


Collegamento alla linea di alimentazione elettrica

L'installazione deve essere eseguita da personale tecnico qualificato.
Prima di effettuare qualsiasi operazione sul faretto LED, togliere tensione alla linea di alimentazione elettrica 220-240V~50/60Hz.
Per assicurare un collegamento alla linea di alimentazione elettrica rispettando i requisiti di sicurezza è opportuno utilizzare il giunto cavo IP68 codice LIFE 38.6800202 ed un cavo di alimentazione elettrica gommato, con sezione compresa tra 0,75mm² e 1,5mm².
Inserire ai morsetti a vite, di un'estremità del giunto cavo, Fase, Neutro e Messa a terra del faretto LED.
Sguainare e spelare il cavo della linea di alimentazione elettrica inserendo fase, neutro e messa a terra nell'altra estremità del giuntocavo, rispettando i colori dei cavi (Marrone-Fase, Giallo/Verde- Messa a terra, Azzurro-Neutro).
Rimuovere l'isolamento esterno del cavo di alimentazione per una lunghezza massima di circa 16 mm. Isolare ciascuno dei tre fili del cavo di alimentazione per una lunghezza di circa 6 mm. Il cavo del conduttore di terra (cavo giallo-verde) deve essere più lungo degli altri di almeno 10 mm, in modo che in caso di guasto rimanga nella morsettiera come ultimo cavo. Per assicurare un adeguato isolamento durante l'installazione, anche l'isolamento principale del cavo di alimentazione deve essere inserito all'interno del giunto cavo. Infine, riavvitare gli oring ed i serra cavi del giunto cavo.

ATTENZIONE: rispettare lo schema di collegamento ed il colore dei cavi

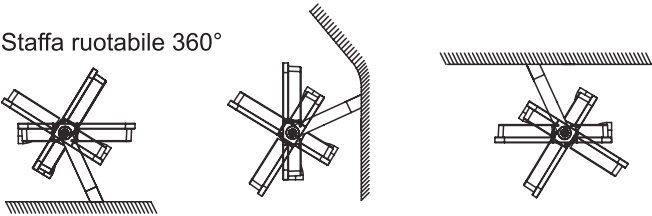
Simbolo / Schema	Cavo
L = Fase	Marrone
N = Neutro	Blu
⏚ = Terra	Giallo-Verde



H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Alpha=33.2°+49.3°	G=-12.0
1.00	1.77	8732	3356		
2.00	3.54	2183	839		
3.00	5.31	970	373		
4.00	7.08	546	210		
5.00	8.85	349	134		

Allentare i bulloni della staffa per scegliere l'angolo di installazione desiderata e successivamente serrarli nuovamente.

Selezionare la temperatura di colore desiderata fra 3000K, 4000K e 6500K.
Solo dopo aver ultimato le precedenti operazioni di connessione alla linea di alimentazione elettrica 220-240V~50/60Hz, garantendo su tutta la linea il livello di protezione IP65 e il corretto isolamento, e dopo aver selezionato la tonalità della luce bianca, ristabilire la tensione di linea e testare il corretto funzionamento dell'apparecchio di illuminazione.
Nota: in sostituzione del giuntocavo 38.6800202 è possibile utilizzare anche una morsettiera protetta, ma con grado di protezione IP67 almeno.



Le seguenti operazioni devono essere effettuate esclusivamente da personale tecnico qualificato.
Prima di procedere alla sostituzione di qualsiasi parte del prodotto contenitore, disabilitare l'alimentazione di rete elettrica 220-240V~50/60Hz.

Sostituzione/Rimozione Sorgente luminosa

- 1) Rimuovere le 10 viti che fissano lo schermo alla struttura del faro.
- 2) Rimuovere il diffusore e l'ottica.
- 3) Dissaldare Negativo e Positivo dalla sorgente luminosa.
- 4) Rimuovere le 6 viti che fissano la sorgente luminosa al faro e staccarla.

Sostituzione/Rimozione Unità di alimentazione Separata

- 1) Rimuovere le 10 viti che fissano lo schermo alla struttura del faro.
- 2) Rimuovere il diffusore e l'ottica.
- 3) Dissaldare il Negativo ed il Positivo che collegano il secondario dell'unità di alimentazione separata alla sorgente luminosa.
- 4) Scollegare Fase e Neutro dal cappuccio e dissaldare la terra.
- 5) Staccare l'unità di alimentazione separata, scollandola delicatamente dal faro.