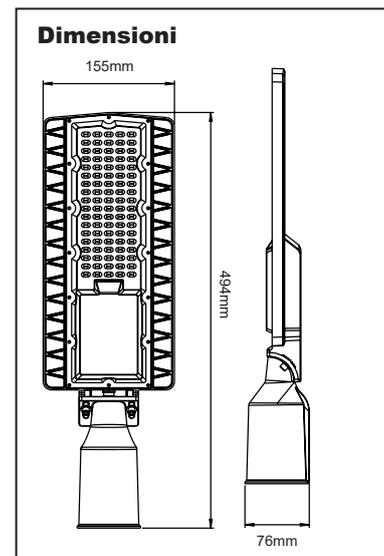
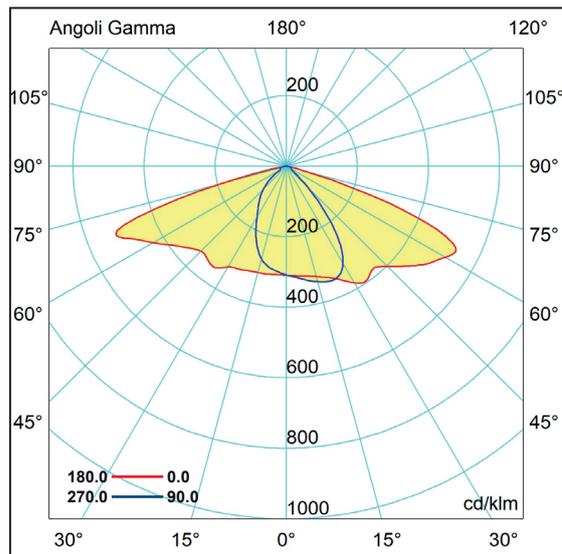


Nuovo apparecchio per l'illuminazione stradale e nel contempo un'ottima soluzione per l'illuminazione di zone residenziali, per pali stradali da Ø60mm.

Caratteristiche e specifiche tecniche	
Dati Fotometrici	
Assorbimento:	60W
Flusso modulo:	9600lm
Flusso uscente:	8400lm
Angolo di diffusione:	Fascio V 70° - Fascio H 150°
Temperatura di colore:	4000K Bianca Naturale
Indice di resa cromatica (CRI):	70
Rapporto medio di emissione superiore:	Rn ≤ 0,73% Inclinazione 0° ZONA 1
Warm Up Time:	<1 sec
Tensione d'ingresso:	220-240V~50/60Hz 265mA
Fattore di potenza:	>0,9
Vita della lampada:	50000h
Dimmerabile:	No
Dimensioni:	494x155x76mm
Corpo:	Struttura in alluminio - Lente in PC E' possibile inclinare la testa del faro di ±10°
Peso:	1,7Kg



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



H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Beta=16.0°+34.4°	G=0.0 Max non a G	Fascio V
1.00	0.97	2280	716			
2.00	1.94	570	179			
3.00	2.91	253	80			
4.00	3.88	143	45			
5.00	4.85	91	29			
H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Alpha=73.8°+70.8°	G=0.0 Max non a G	Fascio H
1.00	6.31	2280	716			
2.00	12.62	570	179			
3.00	18.93	253	80			
4.00	25.24	143	45			
5.00	31.55	91	29			

Attenzione
Al fine di installare correttamente il faro stradale, leggere attentamente questo manuale utente e conservarlo.

Contenuto della confezione
• 1 faro stradale a LED
• Manuale utente

Istruzioni di sicurezza

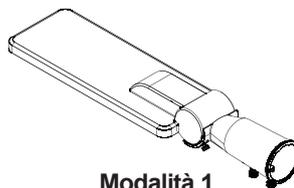
Verificare i seguenti punti per un utilizzo corretto e in sicurezza.

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 fornitore.
2. Se l'articolo presenta difetti, non utilizzarlo ed avvertire il fornitore.
3. L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite da personale tecnico qualificato.
4. Prima di effettuare qualsiasi operazione sul Faro Stradale, 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. Non collegare i cavi già alimentati. Per un sicuro collegamento, accertarsi preventivamente con l'adatta strumentazione che non ci siano corto circuiti, prima di alimentare l'articolo.
8. Eseguendo la giusta manutenzione periodicamente aumenterà la durata di vita media.
9. La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio deve essere sostituita solo dal costruttore o dal suo servizio di assistenza o da personale altrettanto qualificato.

Installazione

Prima di effettuare qualsiasi operazione sul Faro Stradale, togliere tensione alla linea di alimentazione elettrica 220-240V~50/60Hz.

1. Scegliere la modalità di installazione del faro stradale, se con la staffa in asse (Modalità 1) o perpendicolare al suo corpo (Modalità 2). La staffa si può sganciare rimuovendo le viti che la fissano al faro stradale.



Modalità 1

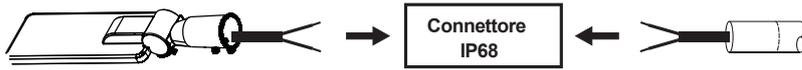


Modalità 2

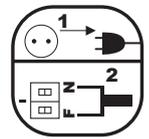


2. Collegamento alla linea di alimentazione elettrica.

Per procedere al collegamento in sicurezza alla linea di alimentazione elettrica bisogna utilizzare un giunto cavo, codice Life Electronics 38.6800202. Inserire ai morsetti a vite, di un'estremità del giunto cavo, Fase e Neutro del cavo di alimentazione che fuoriesce dal faro stradale.



SIMBOLO	COLORE CAVO
F= Fase	Marrone
N= Neutro	Blu

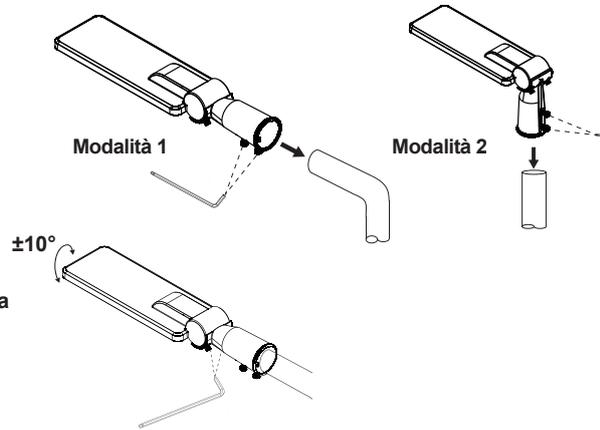


ATTENZIONE: Rispettare i simboli ed i colori dei cavi

Sguainare e spelare il cavo della linea di alimentazione elettrica inserendo fase e neutro nell'altra estremità del giuntocavo, rispettando i colori dei cavi (Marrone-Fase, Azzurro-Neutro). Si consiglia l'impiego di cavi gommati con sezione del conduttore compresa tra 1,5 ~ 2,5mm². Quindi riavvitare gli oring ed i serra cavi del giunto cavo. Prestare attenzione alla fuoriuscita dei trefoli dal giunto cavo, poiché potrebbero causare corto circuiti.

3. Inserire il faro stradale al palo da ø60mm, stringendo le viti su di esso.

4. Dopo aver scelto la Modalità di installazione è possibile direzionare ulteriormente di qualche grado l'orientamento del faro stradale, facendo scorrere le viti sulle scanalature (-10°~+10°).



5. Serrare definitivamente le viti della staffa per assicurarla al faro stradale.

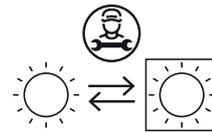
6. Solo dopo aver ultimato le precedenti operazioni di connessione alla linea di alimentazione elettrica 220-240V~50/60Hz, garantendo su tutta la linea il livello di protezione IP66 e il corretto isolamento, ristabilirne la tensione di linea e testare il corretto funzionamento dell'apparecchio di illuminazione.

Nota: in sostituzione del giuntocavo 38.6800202 è possibile utilizzare anche una morsettieria protetta, ma con grado di protezione IP68 almeno.

RIMOZIONE SORGENTE LUMINOSA

Questa operazione deve essere effettuata esclusivamente da personale tecnico qualificato. Prima di procedere alla sostituzione della sorgente luminosa del prodotto contenitore, disabilitare l'alimentazione di rete elettrica 220-240V~50/60Hz. Rimuovere le 14 viti che fissano lo schermo diffusore al faro stradale.

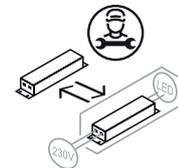
Rimuovere la placca di protezione che ricopre driver e cavi di alimentazione (fase e neutro). Dissaldare entrambi i cavi e rimuovere la sorgente luminosa.



Sorgente luminosa sostituibile da Professionista

RIMOZIONE UNITÀ DI ALIMENTAZIONE SEPARATA

Ripetere le medesime operazioni effettuate per la sostituzione della sorgente luminosa. Rimuovere le due viti che fissano il driver al prodotto contenitore. Tramite una chiave esagonale rimuovere i bulloni che fissano la staffa al prodotto contenitore. Tramite una chiave da 16 svitare il pressacavo e sfilare il cavo di alimentazione.



Unità di alimentazione sostituibile da Professionista

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 1 contro 1, 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.



Apparecchio di Classe II

Apparecchio nel quale la protezione contro la scossa elettrica non si basa unicamente sull'isolamento principale, ma anche sulle misure supplementari di sicurezza, quali il doppio isolamento o l'isolamento rinforzato. Questi apparecchi non prevedono dispositivi per la messa a terra, o non dipendono dalle condizioni di installazione.

Importato da:

LIFE ELECTRONICS S.p.A.

Via Raffaele Leone, 3 - 95018 Riposto (CT)

www.life-electronics.com

Made in CHINA

