

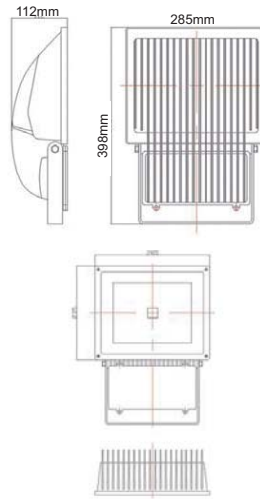


80W LED Flood lamp WRI-FL80W

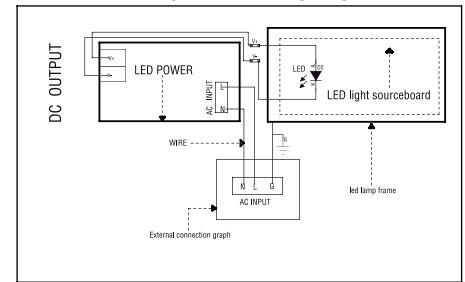


IP65

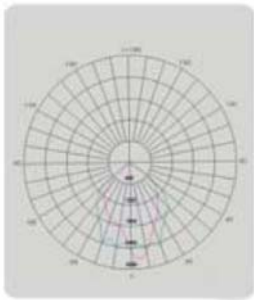
(Per interni ed esterni / Indoor and outdoor use)



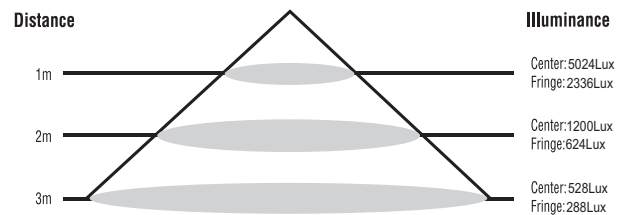
LED Lamp Internal Wiring Diagram



Istruzioni per il montaggio e l'uso / ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS



Illuminance Measurement



Dati tecnici:

Voltaggio: AC85V-265V, DC12/24V
 Frequenza: 50Hz-60Hz
 Totale distorsione armonica: ≤ 9%
 Fattore Potenza: >0, 98
 Efficienza: > 85 %
 Voltaggio LED : DC 30V-36V
 Modulo LED: 1 pc
 Consumo LED: 76 W
 Consumo del Sistema: 88W
 Fascio luminoso: 120 gradi
 Efficienza luminosa LED: 6800-7200LM(Max.)
 Efficienza energetica: > 80 %
 Uniformità illuminazione: >0.5
 Temperatura colore: 2700-6500 °K
 Indice di resa cromatica: Ra>75
 Temperatura di esercizio: -40°C-+55°C
 Durata Vita Media: 30.000-50000H(Max.)
 Cavo di Connessione: Marrone/ Blu/ Giallo
 Certificati: CE-ROHS

IT

Technical Data

Input Voltage: AC85V-265V, DC12/24V
 Frequency Range: 50Hz-60Hz
 Total Harmonic Distortion: ≤ 9%
 Power Factor: > 0.98
 Power Efficiency: > 85 %
 LED Working Voltage: DC30V-36V
 LED Module: 1pc
 LED Consumption: 76W
 LED System Consumption: 88W
 Beam Angle: 120 Degree
 LED Initial Flux: 6800-7200LM(Max.)
 Lamp Efficiency: > 80 %
 Illuminance Uniformity: >0.5
 Color temperature: 2700-6500 °K
 Color Rendering Index: Ra> 75
 Working temperature: -40°C-+55°C
 Working Life-Span: 30.000-50000H(Max.)
 Connect Wire: Brown/ Blue/ Yellow
 Certificates: CE-ROHS

EN

Indicazioni di sicurezza

Prima di effettuare qualsiasi intervento su impianti elettrici, togliere l'alimentazione elettrica (fusibile/interruttore generale) e constatare l'effettiva assenza di tensione. L'installazione va effettuata da personale elettro-tecnico, in assenza di tensione elettrica.

Attenzione!

- Attenzione: si raccomanda di non toccare il faretto mentre questo è in funzione o poco dopo lo spegnimento (**far raffreddare il faretto**)
- Non coprire con carta o altri materiali
- Tenere lontano da materiale infiammabile
- Accertarsi che il proiettore sia montato saldamente
- Non lavare assolutamente. Il led non può essere sostituito.
- Non usare la lampada in ambienti con temperature al di sopra dei 40°C (temperatura raccomandata tra 5°C e 40°C)
- Tenere gli occhi a una distanza minima di sicurezza, la luce potrebbe causare danni.

NON DIMMERABILE

Non utilizzare assolutamente in applicazioni con circuito dimmerabile [circuiti in cui l'intensità della luce può essere regolata].

GARANZIA

Il diritto di garanzia è regolato dalle disposizioni di legge. Esclusa la lampadina. Modifiche tecniche riservate.

Notes of Safety

Prior to working on any electrical equipment, please remember to keep off the electrical supply (remove fuse/switch off at the mains switch). Check there is no voltage present. Any installation work must only be carried by competent electrician in this voltage-free condition.

Caution!

- Important: Do not touch the lamp in use or just after use as there is a risk of being burnt. Let the flood lamp cool down!
- Do not cover it with paper or cloth
- Take off from flammable materials
- Please ensure that the flood lamp socket mounted
- Do not wash the lamp. LED cannot be replaced.
- Do not use the lamp where the ambient temperature is over 40°C. (Recommended ambient temperature is about 5°C to 40°C)
- Keeping your eyes with a security distance, the light could cause damage.

NO DIMMING

Absolutely Do not use in Appliances with dimming circuits [dimming: The ability to change the brightness of the led flood lamp (not used 100% lit)]

GUARANTEE

Warranty conditions comply with statutory regulations. Excluding illuminant. Technical amendments may made to the specification without prior notification.

www.wriled.com