Full Moon

User's Manual

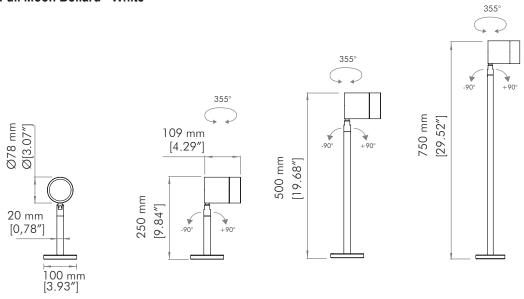
551132 Rev. 4.0 Date:05/02/2025

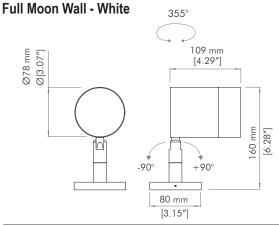


	Full Moon W		
Code / Codice	AL5302 / AL5304		
Power consumption Consumo di energia	20W		
Power supply Alimentazione elettrica	220-240 Vac 50/60 Hz		
Inrush Current	10 A peak		
Power Factor	0.9		
Electrical class Classe elettrica	I I		
Weight / Peso	Full Moon wall: 1 Kg / 2.2 lb Full Moon Bollard: 1.4 Kg /2.2 lb (H.250) 1.6 Kg /3.52 lb (H.500) 1.8 Kg /3.96 lb (H.750)		
Operating temperature Temperatura di funzionamento	-30°C to 40°C / (-22°F to 104°F)		
IP rating / Grado IP	IP67		

Size / Dimensioni

Full Moon Bollard - White

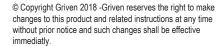




page 1 of 6



Tel. +39.0376.779483 E-mail: sales@griven.com Web: www.griven.com





Importantnotices/Avvertimentiimportanti

- This product must be installed in accordance with applicable national and local electrical and construction codes by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved. Failure to comply with the following installation instructions may result in death or serious injury.
- Do not stare at the operating light source.
- The fixture might be damaged by excess voltage. The installation of an overvoltage protection device on the electrical system (SPD) is recommended for reduce the risk of damage.
- The use of an adequate magnetothermic switch along the power supply line is recommended.
- -Connect the fi xtures to each other only when disconnected from mains.
- Never leave cables and connectors unconnected or unprotected for long periods.
- Disconnect power before installing or servicing to avoid electrical shock.
- Disconnect power before any connection operation.
- Check voltage and frequency before powering the fixture. Do not exceed fixture specified voltage.
- Do not handle the unit with wet hands or in wet environments.
- Apply to qualified staff for any maintenance service not described in this instructions manual.
- Do not exceed the maximum quantity of fixtures per line in order to avoid power surges.
- Before powering the unit, ensure to use cables and connectors with proper section and length, according to its power consumption.
- Fix the projector by using screws, hooks or other adequate supports that can bear its weight.
- If the external flexible cable of this appliance is damaged, it must only be replaced by the manufacturer, its assistance service or equivalent qualified personnel in order to avoid hazards.
- Integrated temperature control, the projector reduces power when Ta >35°C.
- The luminaire should be positioned so that prolonged observation of the luminaire at a distance of less than 2 meters (6.56 ft) is not expected.
- All devices connected to the DALI bus must be SELV type.

- Questo prodotto deve essere installato secondo le normative locali, da personale specializzato. La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può portare a situazioni di pericolo all'incolumità della persone.
- Non fissare la sorgente luminosa durante il suo funzionamento.
- Apparecchiatura sensibile alle sovratensioni. Si consiglia l'installazione di un dispositivo di protezione delle sovratensioni (SPD) sull'impianto elettrico per attenuare l'intensità di questi fenomeni proteggendo gli apparecchi dal rischio che vengano danneggiati.
- E' consigliato l'uso di un adeguato interruttore magnetotermico/differenziale sulla linea di alimentazione.
- Collegare tra loro i proiettori solo quando nessuno di essi è collegato alla rete elettrica
- Non lasciare mai per lungo tempo agli agenti atmosferici cavi e connettori non collegati o non protetti.
- Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi operazione all'interno dell'apparecchiatura.
- Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi operazione di connessione tra gli apparecchi.
- Prima di connettere l'apparecchio alla rete elettrica, verificate la compatibilità di tensione e frequenza.
- Non maneggiate il prodotto con mani bagnate o in presenza di acqua.
- Rivolgersi ad un tecnico qualificato per qualsiasi operazione di manutenzione ordinaria non descritta nel presente manuale.
- Non superare il numero massimo specificato di apparecchi per linea per evitare pericolori sovraccarichi di corrente.
- Prima di effettuare le connessioni verificare la portata dei cavi / connettori e la lunghezza dei cavi tenendo conto dell'assorbimento del prodotto.
- Fissare il proiettore con viti, ganci o altri supporti in grado di sostenerne il peso.
- Se il cavo flessibile esterno di questo apparecchio vienne danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente dal produttore, dal suo servizio di assistenza o da personale qualificato equivalente, al fine di evitare pericoli.
- Controllo della temperatura integrato, il proiettore reduce la potenza ad una Ta >35°C
- l'apparecchio di illuminazione dovrebbe essere posizionato in modo che non sia prevista un'osservazione prolungata dell'apparecchio ad una distanza inferiore a 2 metri.
- -Tutte le apparecchiature connesse al bus DALI devono essere di tipo SELV.



CAUTION: Prolonged staring at the LED source should be avoided by placing the fixture in a proper position.

ATTENZIONE! Fissare la sorgente LED per un periodo prolungato va evitato posizionando l'apparecchio nella posizione appropriata.



WARNING! Fixing and connecting operations must mandatorily be carried out by qualified personnel only!

ATTENZIONE! Le operazioni di fissaggio e collegamento devono essere eseguite solo e obbligatoriamente da personale qualificato!



Replaceable control gear by a professional Alimentatore sostituibile da un professionista



The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacteur or his service agent or a similar qualified person.

La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio deve essere sostituita solo dal produttore, dal suo agente di assistenza o da una persona qualificata.



WARNING! Make sure that power supply is off before connecting or disconnecting fixtures!

ATTENZIONE! Assicurarsi che l'alimentazione sia spenta prima di collegare o scollegare i dispositivi!



The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed. Il cavo o i conduttori esterni di questo apparecchio non possono essere sostituiti; se il cavo è danneggiato l'apparecchio sarà smaltito.

page 2 of 6





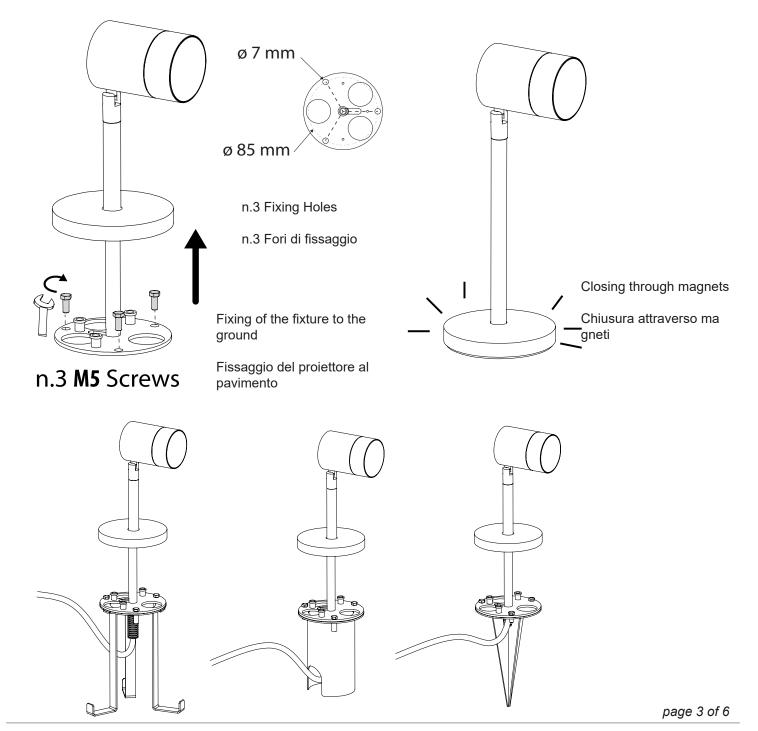
WARNING! fixing and connecting operations must mandatorily be carried out by qualified personnel only!

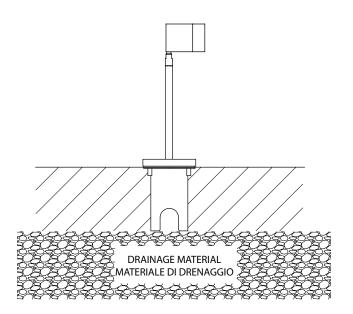
ATTENZIONE! le operazioni di installazione e connessione devono obbligatoriamente essere eseguite solo da personale specializzato!

WARNING! Ensure power supply is off before connecting or disconnecting fixtures!

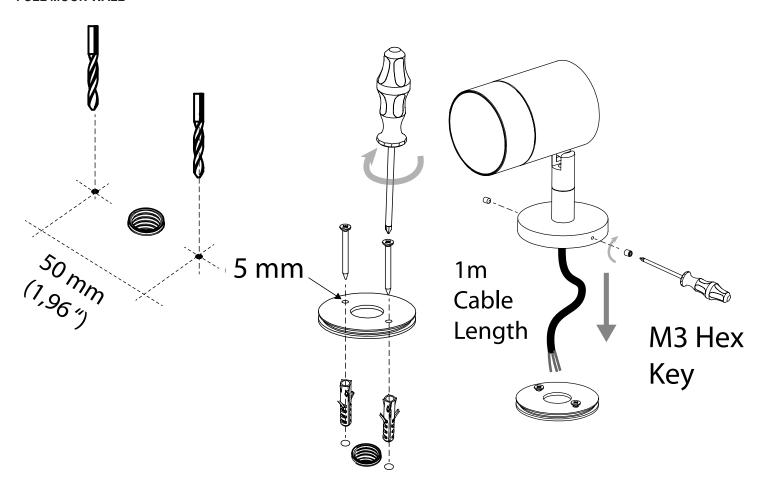
ATTENZIONE! Assicurarsi che l'alimentazione sia disattivata prima di collegare o scollegare i proiettori!

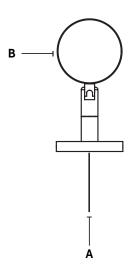
FULL MOON BOLLARD





FULL MOON WALL

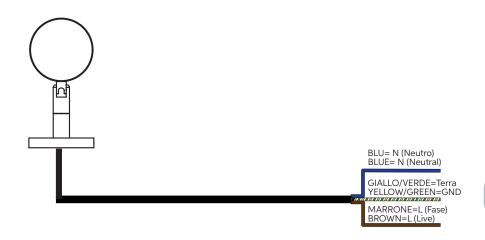




Α	Power Input	Ingresso alimentazione	220-240 Vac 50-60 Hz
В	Full Moon	Full Moon	Code: AL5302 / AL5304

CABLE/CAVI	USE/UTILIZZO	
Brown/Marrone	Live/Fase	
Blue/Blu	Neutral/Neutro	
Yellow/Green Giallo / Verde	Ground Terra	

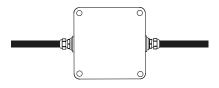
Cable type (Power in) - 3x1,5 mm² - L= 1 m Tipo di cavo (Power in) - 3x1,5 mm² - L= 1 m



POWER IN



Terminal block not included. Installation must be performed by a qualified person. Morsettiera non inclusa. L'installazione deve essere eseguita da una persona qualificata.



IP67 JUNCTION BOX (SUPPLIED BY OTHERS)



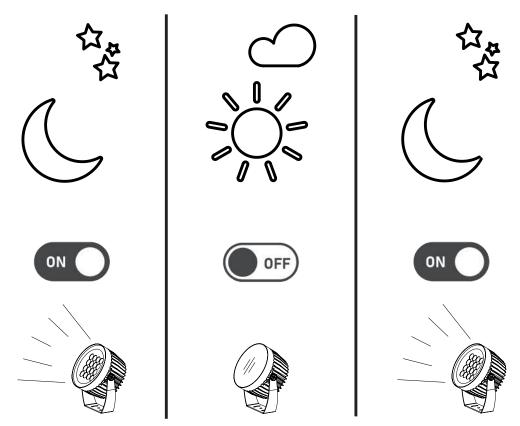
Make only waterproof connections through IP67 junction boxes
Effettuare solo connessioni stagne attraverso scatole di derivazione IP67

ATTENZIONE - WARNING

ITA: I collegamenti dei cavi di tipo "S" ed "M" devono essere effettuati utilizzando il kit di collegamento **da ordinare separatamente**. Seguire le istruzioni fornite insieme al kit di connessione. EN: The connections of the cables type "S" and "M" must be made using the connection kit **to be ordered separately**. Follow the instructions provided with the connection kit.

page 5 of 6





Note: Allowed operation only between sunset and sunrise

Nota: Accensione dell'apparecchio ammessa soltanto tra gli orari di tramonto e alba