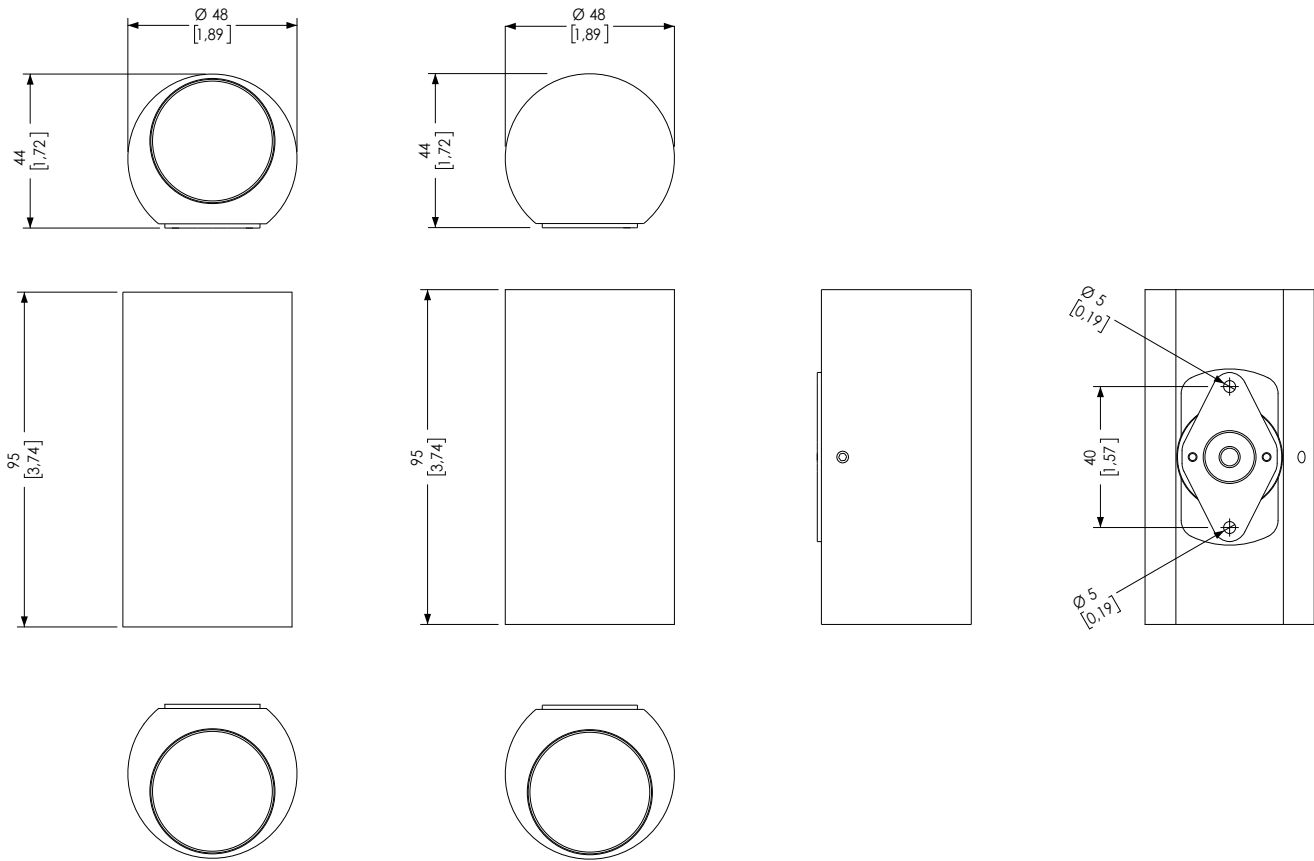




	Half Moon P Mono-Emission White Light	Half Moon P Bi-Emission White Light
Code / Codice	AL5387	AL5388
Power consumption Consumo di energia	3W	5W MAX
Remote Power supply Alimentatore Remoto	Constant Current: 900mA	Constant Current: 700mA
Foward voltage	3.6 V	3.6V
Electrical class Classe elettrica	III	
Weight / Peso	0.45 Kg 1 lb	
Operating temperature Temperatura di funzionamento	-40°C to 50°C / (-40°F to 122°F)	
IP rating / Grado IP	IP66	
IK rating / Grado IK	IK07	

Size / Dimensioni



Important notices / Avvertimenti importanti

- 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.
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 persona.

- Do not stare at the operating light source.
Non fissare la sorgente luminosa durante il suo funzionamento.

- The fixture might be damaged by excess voltage. The installation of an overvoltage protection device on the electrical system may reduce the risk of damage.

Apparecchiatura sensibile alle sovratensioni. L'installazione di un dispositivo di protezione delle sovratensioni sull'impianto elettrico attenua l'intensità di questi fenomeni proteggendo gli apparecchi dal rischio che vengano danneggiati.

- The use of an adequate magnetothermic switch along the power supply line is recommended.
E' consigliato l'uso di un adeguato interruttore magnetotermico/differenziale sulla linea di alimentazione.

- Connect the fixtures to each other only when disconnected from mains.
Collegare tra loro i proiettori solo quando nessuno di essi è collegato alla rete elettrica.

- Never leave cables and connectors unconnected or unprotected for long periods.
Non lasciare mai per lungo tempo agli agenti atmosferici cavi e connettori non collegati o non protetti.

- Disconnect power before installing or servicing to avoid electrical shock.
Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi operazione all'interno dell'apparecchiatura.

- Disconnect power before any connection operation.
Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi operazione di connessione tra gli apparecchi.

- Check voltage and frequency before powering the fixture. Do not exceed fixture specified voltage.
Prima di connettere l'apparecchio alla rete elettrica, verificate la compatibilità di tensione e frequenza.

- Do not handle the unit with wet hands or in wet environments.
Non maneggiare il prodotto con mani bagnate o in presenza di acqua.

- Apply to qualified staff for any maintenance service not described in this instructions manual.
Rivolgersi ad un tecnico qualificato per qualsiasi operazione di manutenzione ordinaria non descritta nel presente manuale.

- Do not exceed the maximum quantity of fixtures per line in order to avoid power surges.
Non superare il numero massimo specificato di apparecchi per linea per evitare pericoli sovraccarichi di corrente.

- Before powering the unit, ensure to use cables and connectors with proper section and length, according to its power consumption.
Prima di effettuare le connessioni verificare la portata dei cavi / connettori e la lunghezza dei cavi tenendo conto dell'assorbimento del prodotto.

- Fix the projector by using screws, hooks or other adequate supports that can bear its weight.
Fissare il proiettore con viti, ganci o altri supporti in grado di sostenerne il peso.

- All devices connected to the DALI bus must be SELV type.
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!



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!

Important notices / Avvertimenti importanti

 The possibility of reusing some electrical parts of the device is subject to the total responsibility of the user. The label shows the symbol indicated in Legislative Decree n.49 of 14 March 2014 which transposes Directive 2012/19 / EU, which indicates the need to dispose of the product in separate waste, specifically in electrical waste. and electronic. Refer to the waste collection center located in your area.

La possibilità di riutilizzare alcune parti elettriche del dispositivo è subordinata alla totale responsabilità dell'utilizzatore. Nell'etichetta è stato riportato il simbolo indicato nel D.lgs n.49 del 14 Marzo 2014 che recepisce la direttiva 2012/19/UE, il quale indica la necessità di smaltire il prodotto nei rifiuti differenziati, nello specifico nei rifiuti di tipo elettrico ed elettronico. Fare riferimento al centro di raccolta rifiuti situato nella Vostra zona.

 Replaceable control gear by a professional

 Alimentatore sostituibile da un professionista

 Replaceable (LED only) light source by a professional

 Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista

 Warning! Risk of electric shock

 Attenzione pericolo di scossa elettrica

This product contains a light source of energy efficiency class: D

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica:D

2200K	2700K	3000K	4000K
D	D	D	D



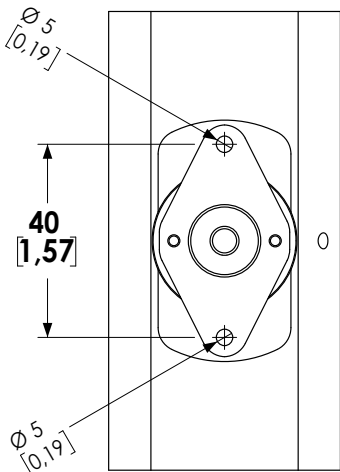
WARNING ! fixing and connecting operations must mandatorily be carried out by qualified personnel only !

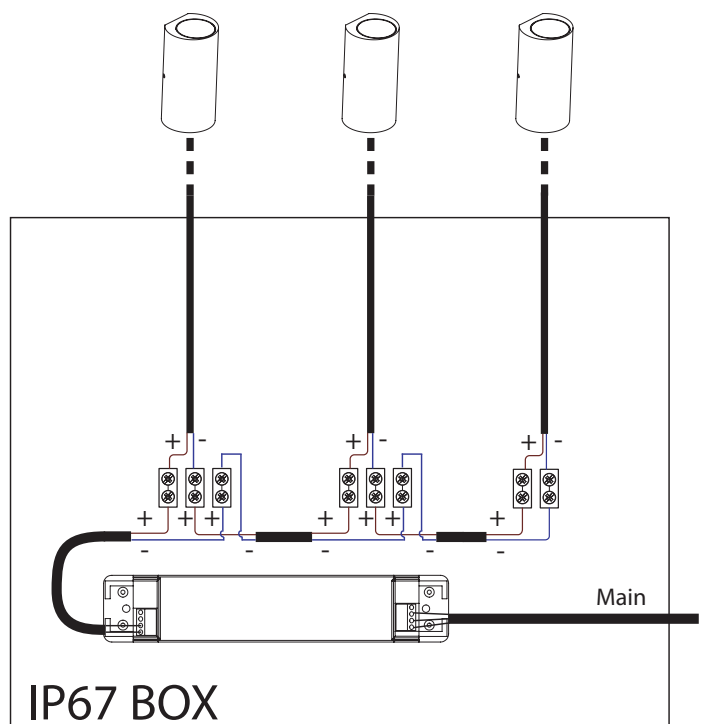
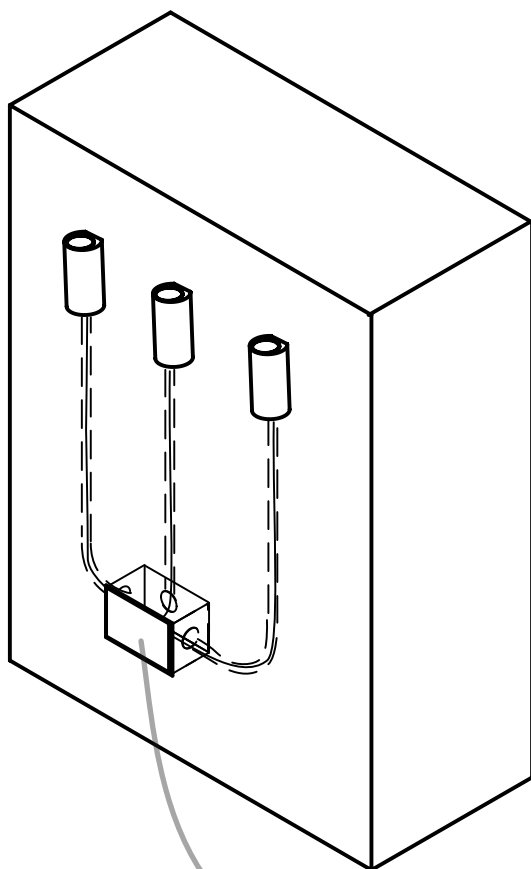
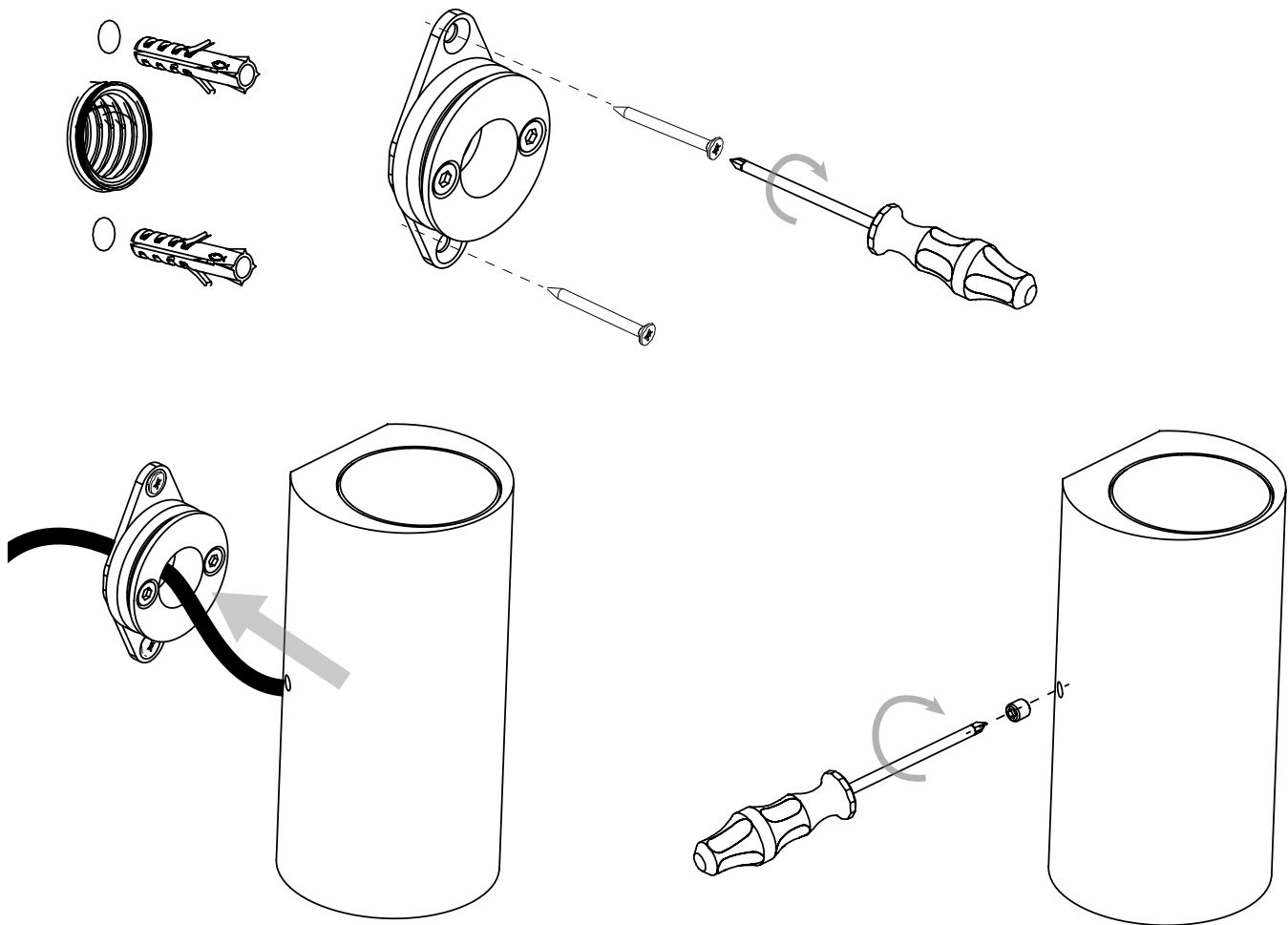
ATTENZIONE ! le operazioni di installazione e connessione devono obbligatoriamente essere eseguite solo da personale specializzato !

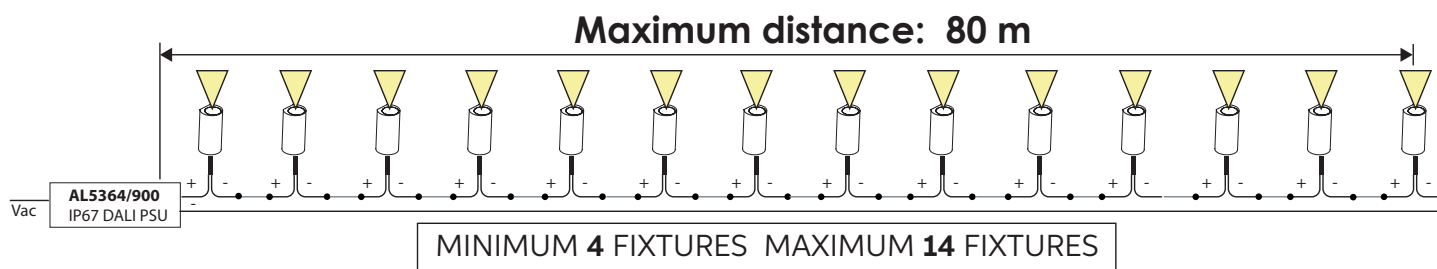
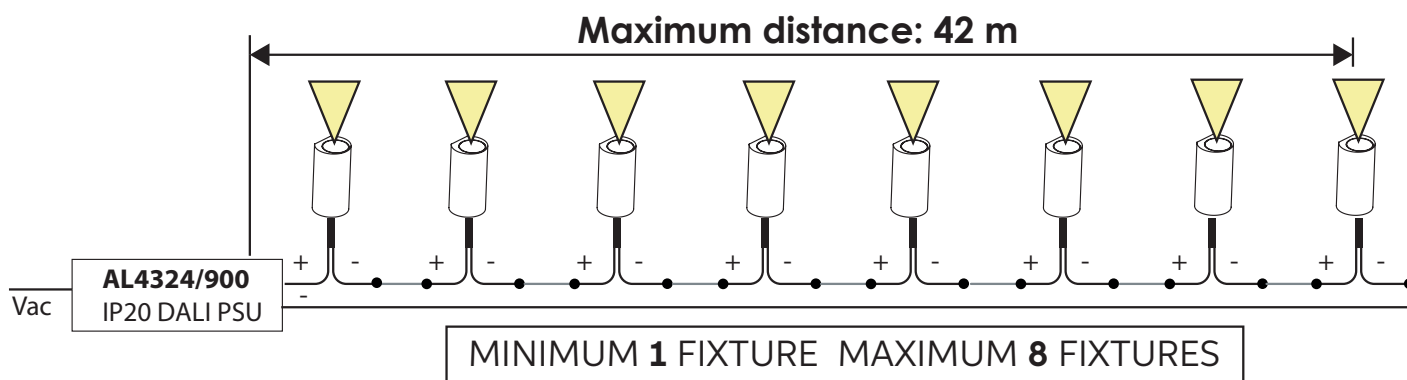
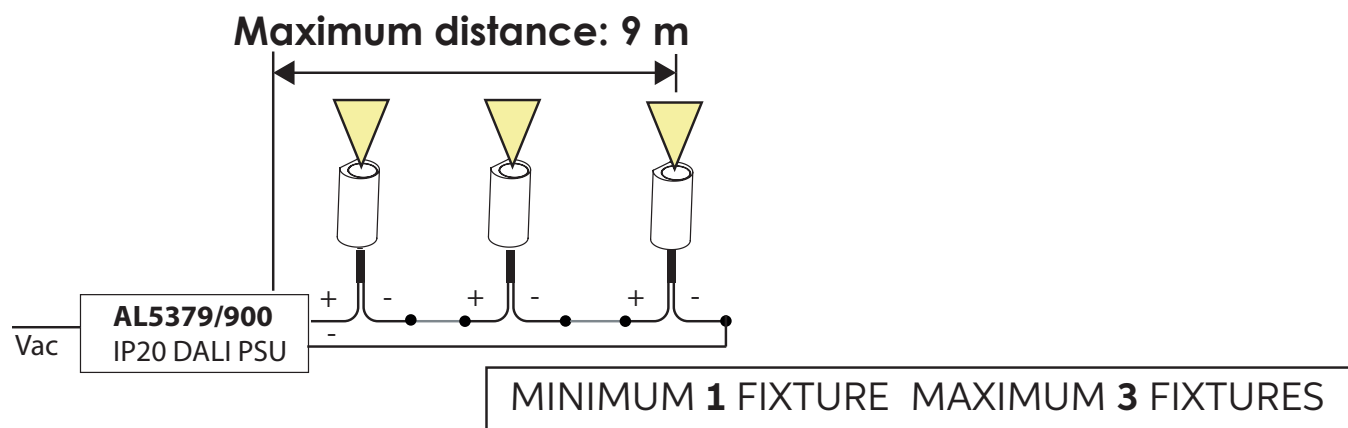
WARNING ! Ensure power supply is off before connecting or disconnecting fixtures !

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

Fixing / Fissaggio



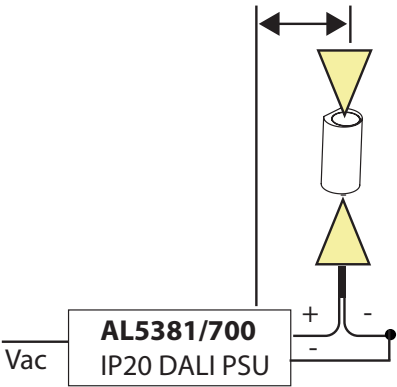




Make only waterproof connections through IP67 junction boxes
 Effettuare solo connessioni stagne attraverso scatole di derivazione IP67

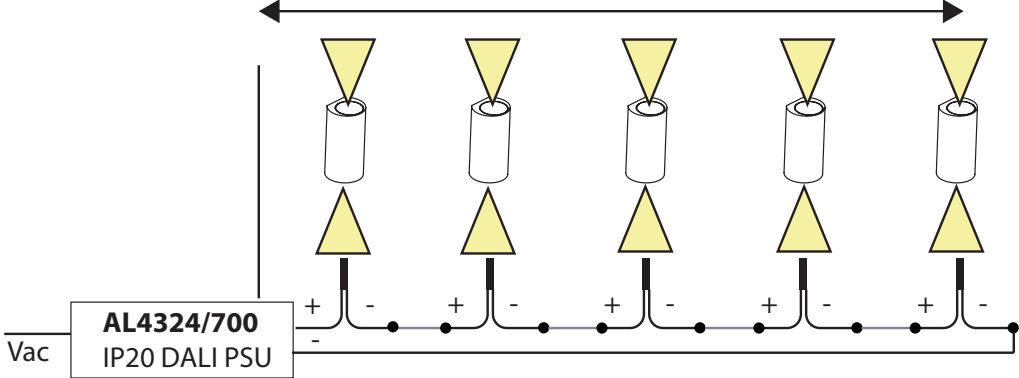
Maximum distance:

10 m



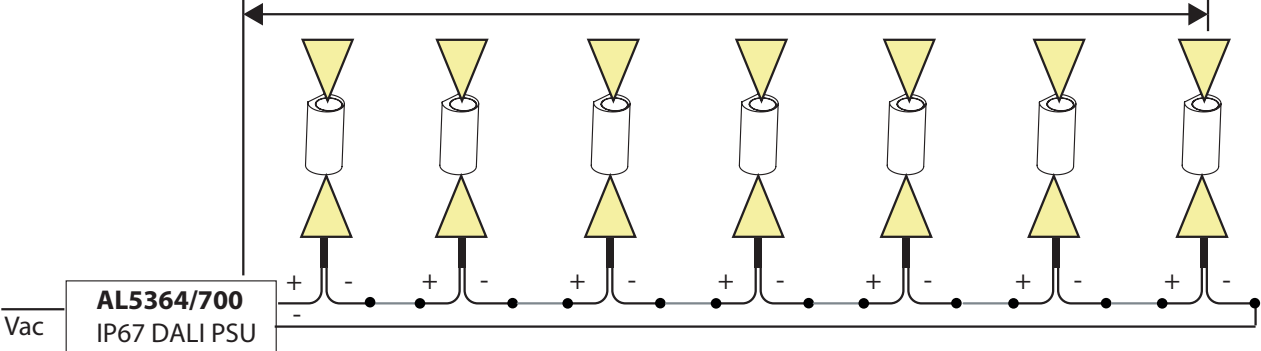
MAXIMUM **1** FIXTURE

Maximum distance: 42 m

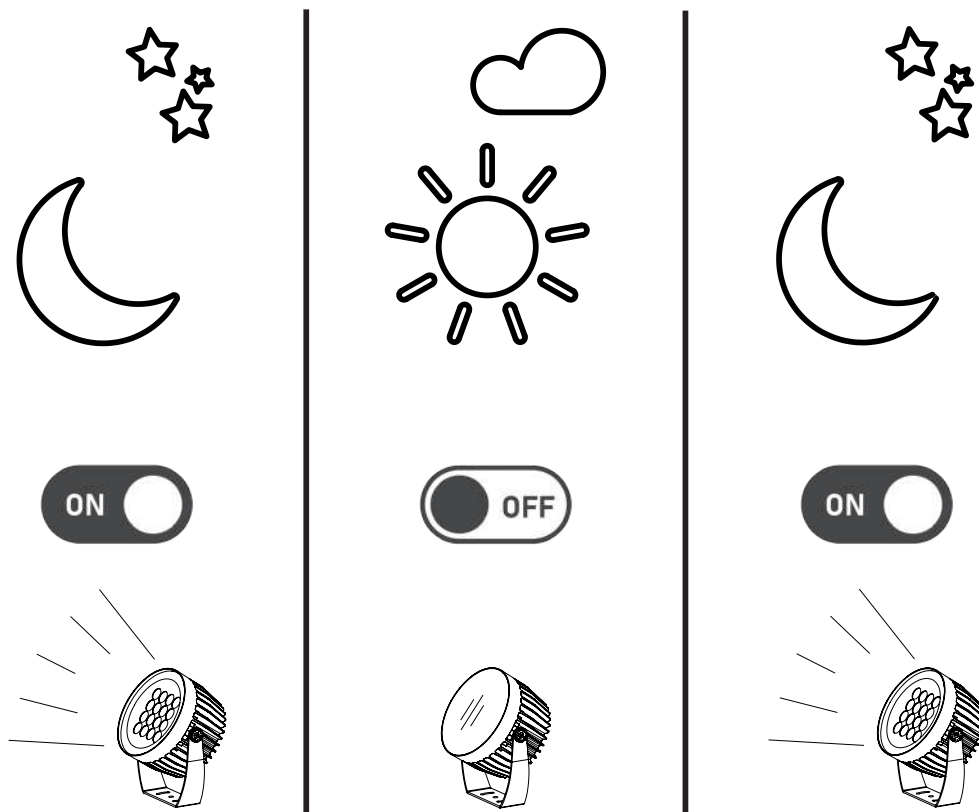


MINIMUM **1** FIXTURE MAXIMUM **5** FIXTURES

Maximum distance: 80 m



MINIMUM **2** FIXTURES MAXIMUM **7** FIXTURES



Note: Allowed operation only between sunset and sunrise

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

Remote PSU / Alimentatori Esterni

WHITE LIGHT						
Forward voltage led	Current	Code	Description	PSU IP20 ONLY ON/OFF (no dimming)	PSU IP20	PSU IP67
3V	900mA	AL5387	Half Moon P Mono-Emission	AL5360/900 (ON/OFF) (1-12pcs)	AL4324/900 (DALI) (1-8pcs)	AL5379/900 (DALI) (1-3pcs) AL5364/900 (DALI and 0/1..10V) (4-14pcs)
3V	700mA	AL5388	Half Moon P Bi-Emission	AL5360/700 (ON/OFF) (1-5pcs)	AL4324/700 (DALI) (1-5pcs)	AL5381/700 (DALI) (1-pc) AL5364/700 (DALI and 0/1..10V) (2-7pcs)