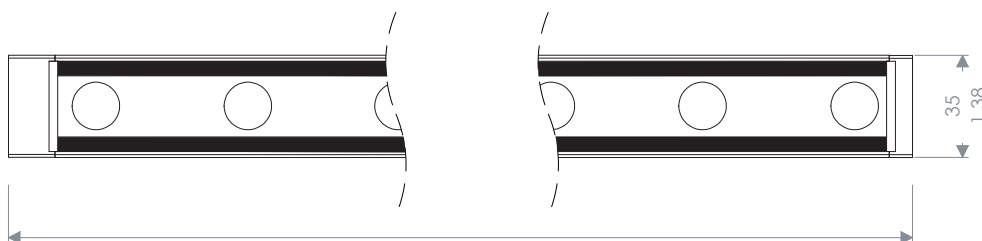
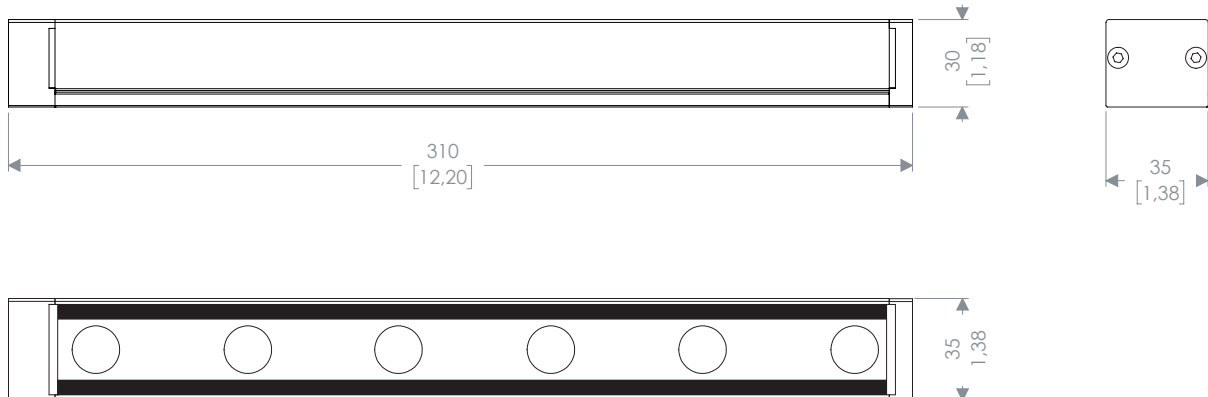




	Chiron 1	Chiron 2	Chiron 3	Chiron 4
Code / Codice	AL5352	AL5353	AL5354	AL5355
Power consumption Consumo di energia	14.4W	28.8W	43.2W	57.6W
Power supply Alimentazione elettrica	48V DC			
Electrical Class Classe elettrica	III			
Weight / Peso	0.545 Kg / 1,2 lb	1.1 Kg / 2.4 lb	1.6 Kg / 3.5 lb	2.2 Kg / 4,8 lb
Operating temperature Temperatura di funzionamento	-40°C to 50°C / -40°F to 122°F			
IP rating / Grado IP	IP67			

Size / Dimensioni

Chiron 1



Chiron 2 - 622 mm [24,49"]

Chiron 3 - 934 mm [36,77"]

Chiron 4 - 1246 mm [49,06"]

Important notices / Avvisi 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 osservazione delle istruzioni di installazione può portare a situazioni di pericolo all'incolumità delle persone.
- 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. 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.
- 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 maneggiate 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 pericolosi 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.



CAUTION: Prolonged staring at LED source should be avoided by placing the fixture in a proper position.
ATTENZIONE! Va evitato di fissare la sorgente LED per un periodo prolungato posizionando l'apparecchio nella posizione appropriata.

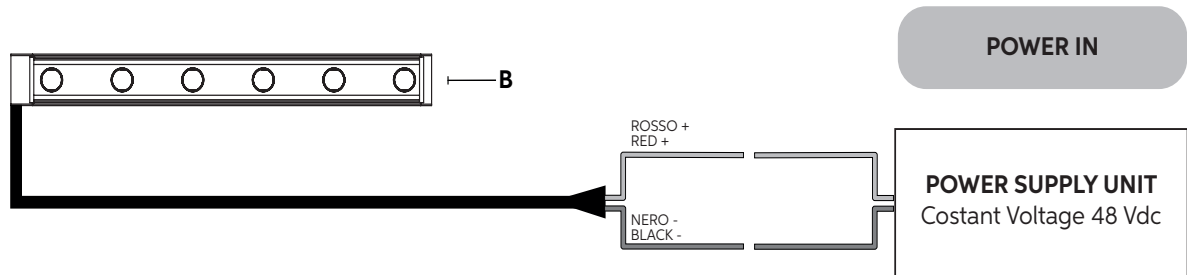


WARNING ! Fixing and connecting operations must mandatorily be carried out by qualified personnel only!
ATTENZIONE! Le operazioni di fissaggio e collegamento devono essere eseguite solo e obbligatoriamente da personale qualificato!



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!

Cable type (Power in) - 2x1,5 mm² - L= 500 mm
 Tipo di cavo (Power in) - 2x1,5 mm² - L= 500 mm



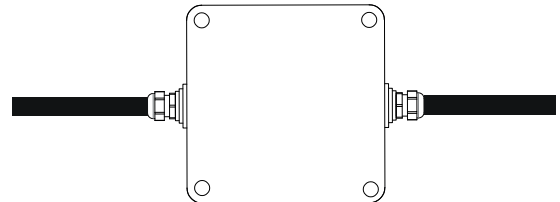
If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusive replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order avoid a hazard.
 Se il cavo esterno o i conduttori di questa lampada sono danneggiati, dovranno essere sostituiti esclusivamente dal produttore o dal un suo incaricato o da una persona qualificata simile per evitare pericoli.



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



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



IP67 JUNCTION BOX
 (SUPPLIED BY OTHERS)



Replaceable (LED only) light source by a professional



Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista



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.

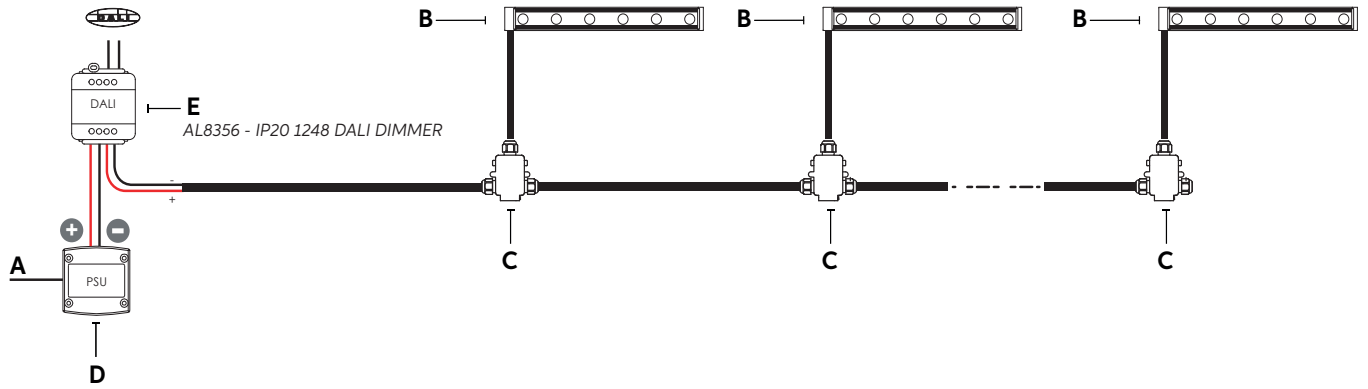


La possibilità di riutilizzare alcune parti elettriche del dispositivo è subordinata alla totale responsabilità dell'utilizzatore. Nell'etichetta è stato riportato il simbolo indicato nel D.lgs n.49 del 14 Marzo 2014 che recepisce la direttiva 2012/19/UE, il quale indica la necessità di smaltire il prodotto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

Connection / Connessioni

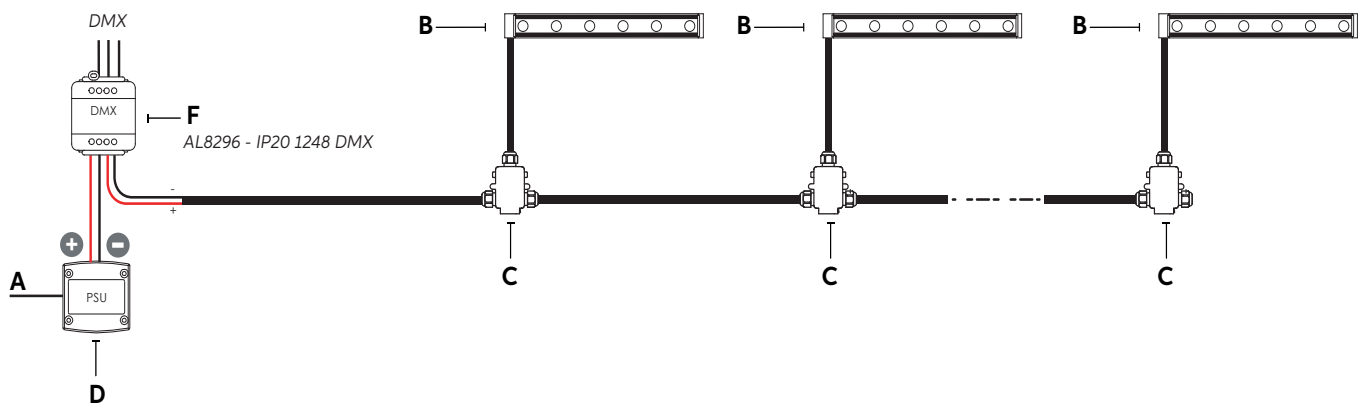
Configuration scheme CHIRON - DALI

Configurazione schema CHIRON - DALI



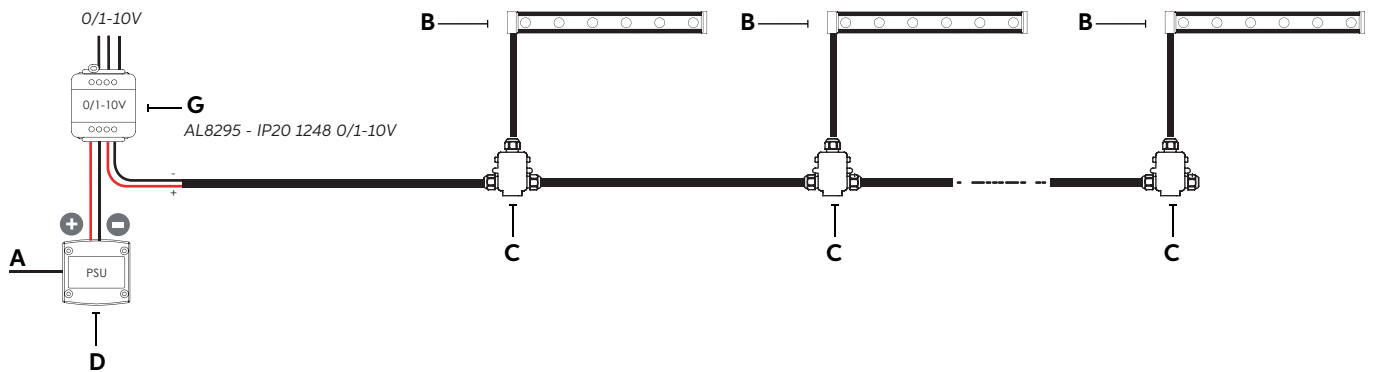
Configuration scheme CHIRON - DMX

Configurazione schema CHIRON - DMX



Configuration scheme CHIRON - 0/1-10V

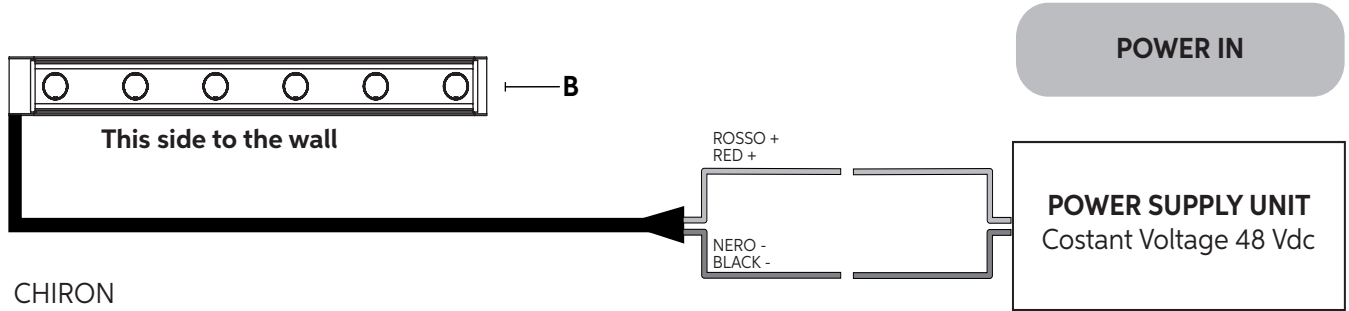
Configurazione schema CHIRON - 0/1-10V



A	Power Input	
B	Chiron	Code: AL5352 / Code: AL5353 / Code: AL5354 / Code: AL5355
C	Junction Box	Cod. AL5296 3 Way Junction Box
D	Remote PSU	Code: AL440501 IP67 / Code: AL8213 IP67 / Code: AL8291 IP20
E	DALI	Code: AL8356 IP20 1248 DALI dimmer
F	DMX	Code: AL8296 IP20 1248 DMX dimmer
G	0/1-10V	Code: AL8295 IP20 1248 0/1-10V dimmer

CABLE/CAVI	USE/UTILIZZO
Red/Rosso	+
Black/Nero	-

Cable type (Power in) - 2x1,5 mm² - L= 500 mm
Tipo di cavo (Power in) - 2x1,5 mm² - L= 500 mm

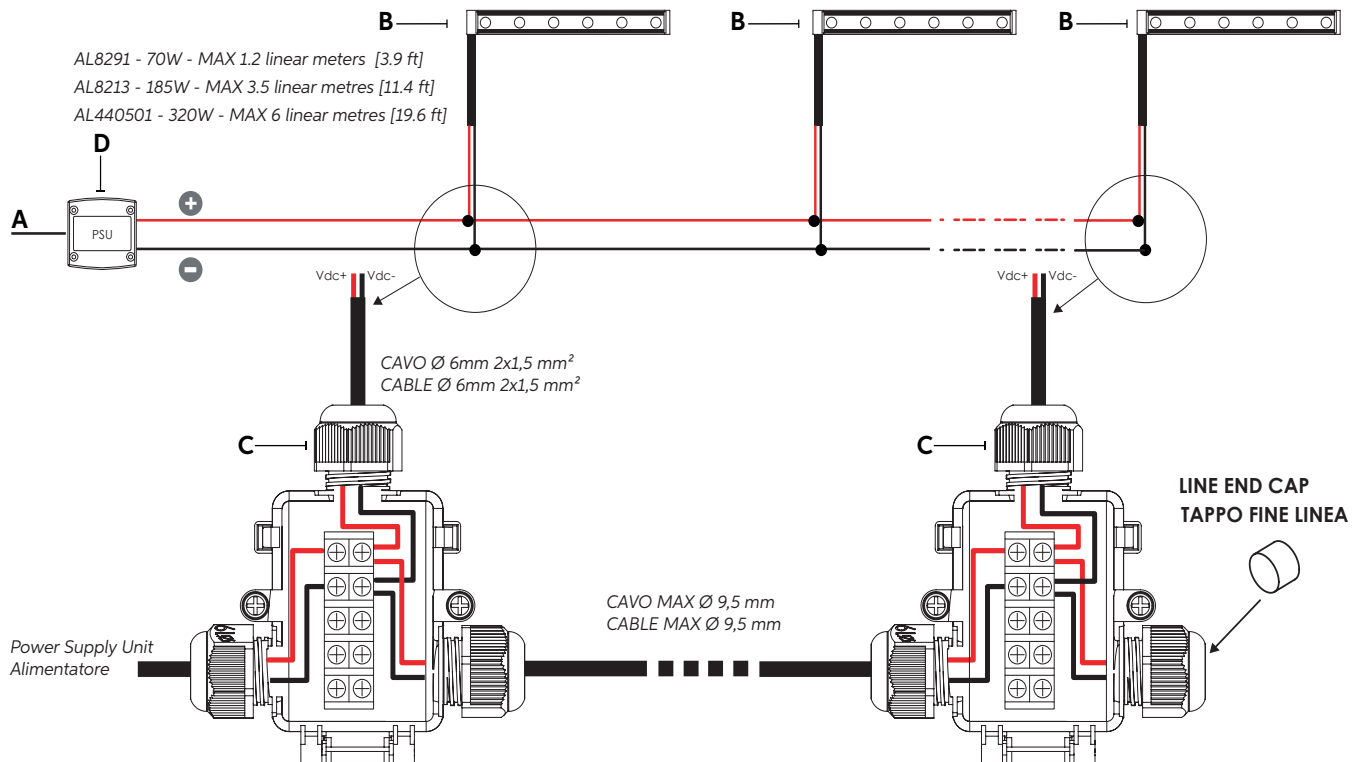


Note: the power and signal connections can be carried out by using the optional connection kit. Follow the instructions provided along with the connection kit.

Nota: i collegamenti di potenza e di segnale possono essere effettuati utilizzando il kit di collegamento opzionale. Seguire le istruzioni fornite insieme al kit di connessione.

Configuration scheme CHIRON - White Light

Configurazione schema CHIRON - Luce Bianca



A	Power Input	
B	Chiron	Code: AL5352 / Code: AL5353 / Code: AL5354 / Code: AL5355
C	Junction Box	Cod. AL5296 3 Way Junction Box
D	Remote PSU	Code: AL440501 IP67 / Code: AL8213 IP67 / Code: AL8291 IP20
E	DALI	Code: AL8356 IP20 1248 DALI dimmer
F	DMX	Code: AL8296 IP20 1248 DMX dimmer
G	0/1-10V	Code: AL8295 IP20 1248 0/1-10V dimmer

CABLE/CAVI	USE/UTILIZZO
Red/Rosso	+
Black /Nero	-

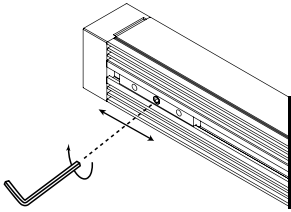


Make only waterproof connections through IP67 junction boxes
Effettuare solo connessioni stagne attraverso scatole di derivazione IP67

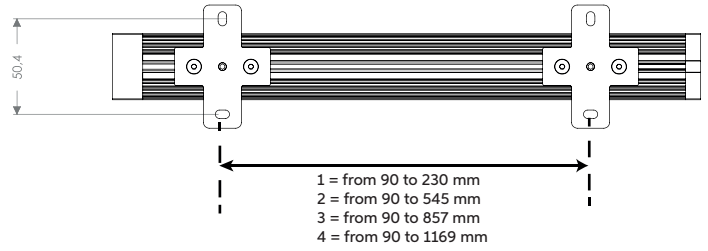
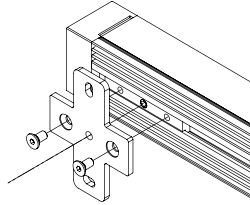
Fixing / Fissaggio

AL8342 Flat Fixing Plate

This side to the wall

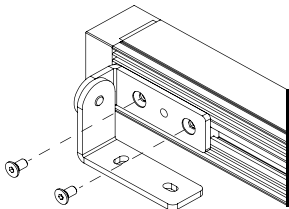


Size 2.5 (ISO)
Allen key
Chiave brugola
Dimensione 2.5 (ISO)

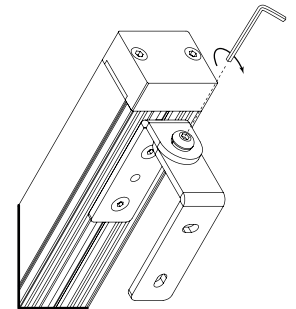
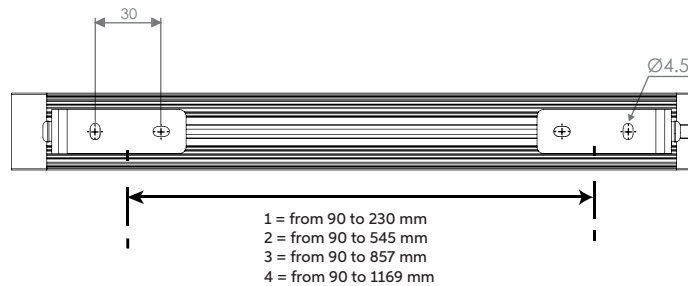


Fixing Brackets / Fissaggio Forcelle

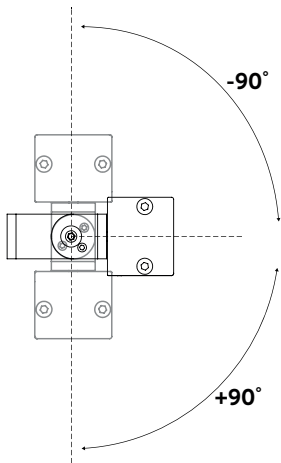
AL8339 Fixing Brackets



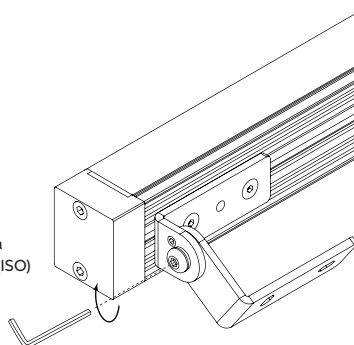
Size 2.5 (ISO)
Allen key
Chiave brugola
Dimensione 2.5 (ISO)



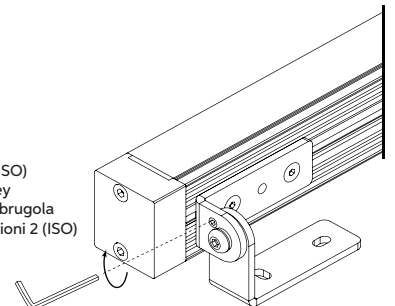
Size 3 (ISO)
Allen key
Chiave brugola
Dimensione 3 (ISO)



Size 3 (ISO)
Allen key
Chiave brugola
Dimensione 3 (ISO)



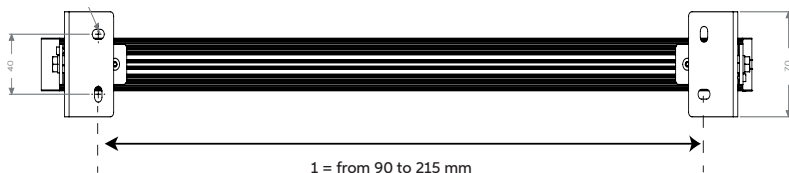
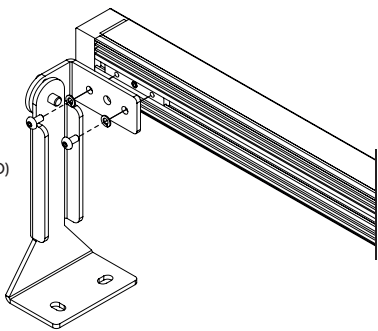
Size 2 (ISO)
Allen key
Chiave brugola
Dimensione 2 (ISO)



Fixing Brackets for Spot Optics / Forcelle per Ottica Spot

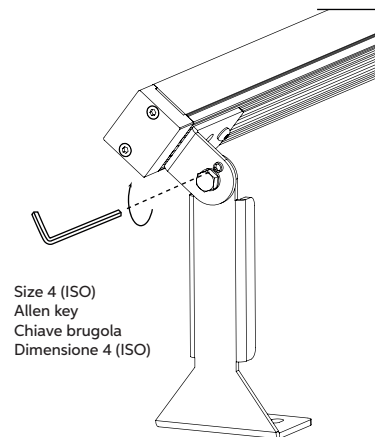
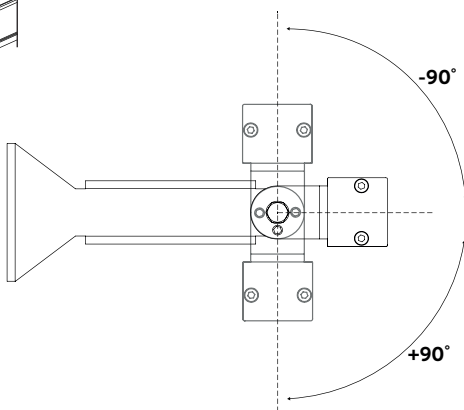
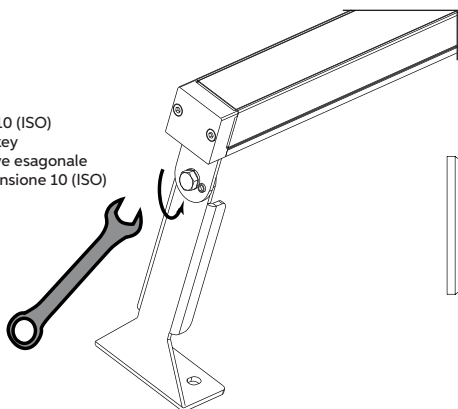
AL8466 Fixing Brackets 160mm

Size 2.5 (ISO)
Allen key
Chiave brugola
Dimensione 2.5 (ISO)

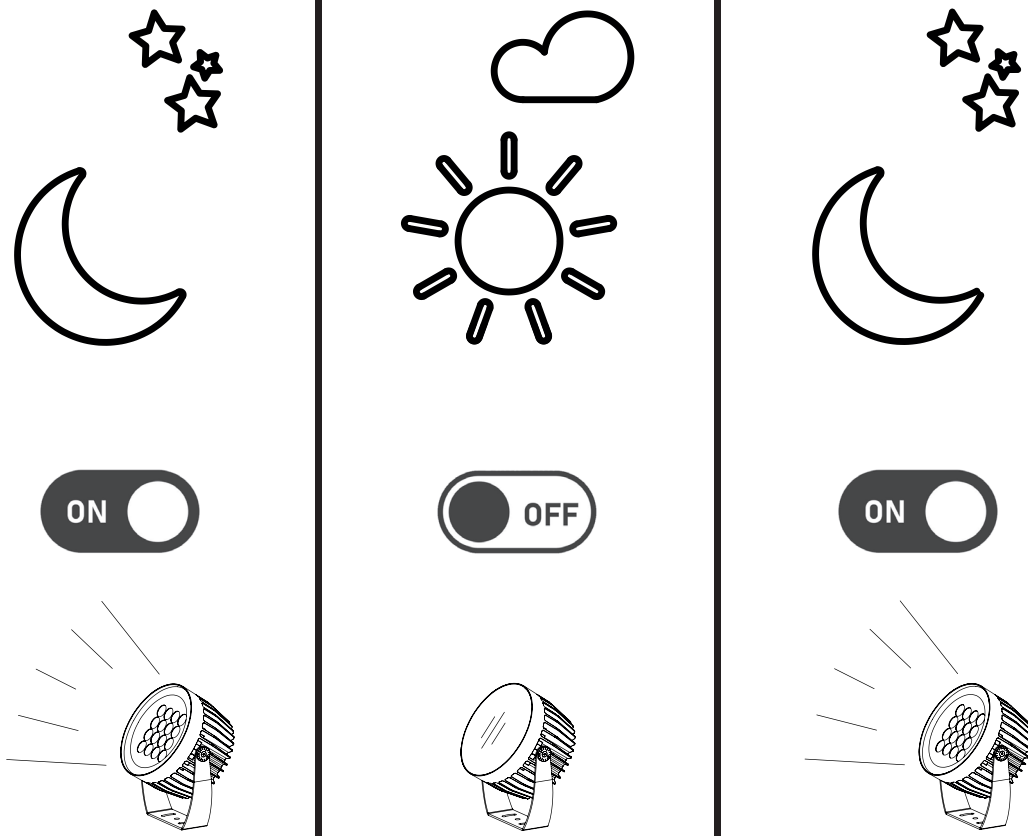


1 = from 90 to 215 mm
2 = from 90 to 527 mm
3 = from 90 to 839 mm
4 = from 90 to 1158 mm

Size 10 (ISO)
Hex key
Chiave esagonale
Dimensione 10 (ISO)



Size 4 (ISO)
Allen key
Chiave brugola
Dimensione 4 (ISO)



Note: Allowed operation only between sunset and sunrise

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