

AMBIS DALI

Installation Manual

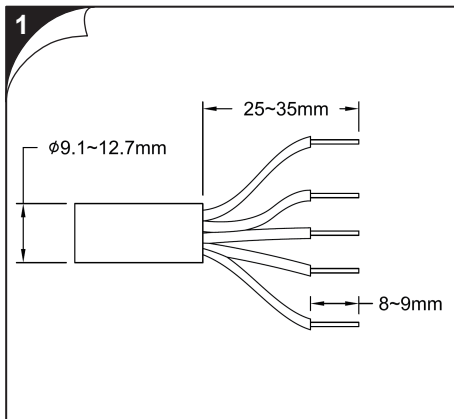
GB The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

Basic insulation between LV supply and control conductors shall be provided.

During overhaul/maintenance only use original parts. If any luminaire is subsequently modified, the person responsible for the modification shall be considered the manufacturer. The manufacturer bears no liability for damage cause by inappropriate use or application. Due to problems with chemical resistance, choose cleaning materials which are suitable for plastic. If the luminaire is re-installed, new bracket clamps are required. For outdoor applications, coverings are needed to protect the luminaire from direct water effects and exposure to the sun. Using anti-vandalism brackets for wall mounting. For use in environments where no unusual accumulation of dust is expected.

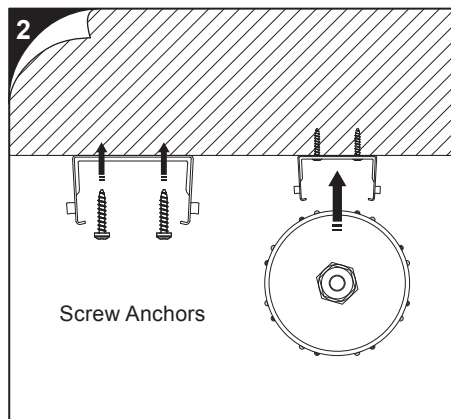


CAUTION
Risk of electric shock
Risque d'électrocution



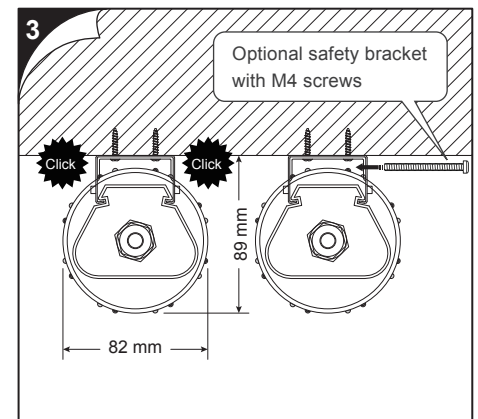
Requirements of cable.
(H07RN-F, 1.5mm² conductor)

Câble (H07RN-F, 1.5mm² conducteur).



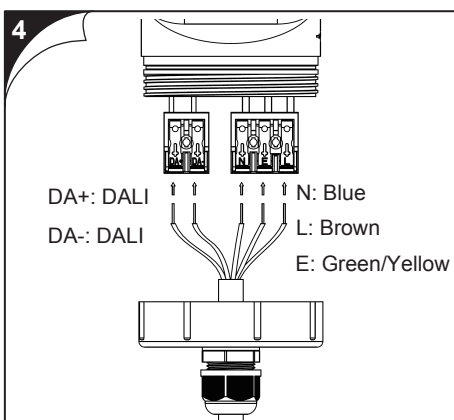
Mount the brackets to ceiling by proper screw anchors and fasteners.
Brackets should near end caps.

Posez les supports au plafond avec les vis et les attaches prévues à cet effet.
Le support doit être proche des bouchons.

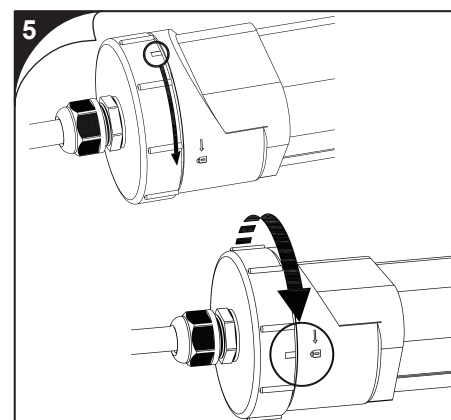



Push the luminaire upward toward the brackets and make sure to hear a "click" to ensure it is fixed well. For anti-vandalism accessory bracket, please also fasten the M4 screws sideways into the brackets to lock the luminaire.


Poussez le luminaire vers le haut vers les supports et assurez-vous d'entendre un "clic" pour s'assurer qu'il est bien fixé.
Pour le support d'accessoire anti-vandalisme, veuillez également fixer les vis M4 latéralement dans les supports pour verrouiller le luminaire.

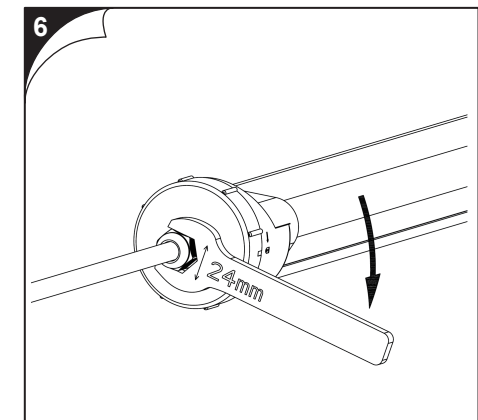


Insert L/N/E/DA wires to connectors by pressing push-button. The correct connection of L, N, E, and DA is mandatory. The terminal marked "E" is for the continuity of earth conductor for through wiring, not a protective earth of this luminaire.
Insérez les fils L (phase, marron), N (neutre, bleu) et E (terre, vert-jaune), DALI en appuyant légèrement sur le bouton poussoir du connecteur. Assurez-vous de bien respecter l'ordre de connexion et de ne pas inverser la polarité. Le connecteur E offre une continuité du fil de terre sur le câblage traversant. Il n'offre en aucun cas une protection spécifique par une mise à la terre du luminaire.



Tighten the end cap clockwise. Make sure the position mark on the cap turned to the LOCK  position.

Serrez le bouchon en tournant dans le sens horaire. Assurez-vous que l'indicateur de position sur le bouchon soit en position verrouillée (aligné avec LOCK )

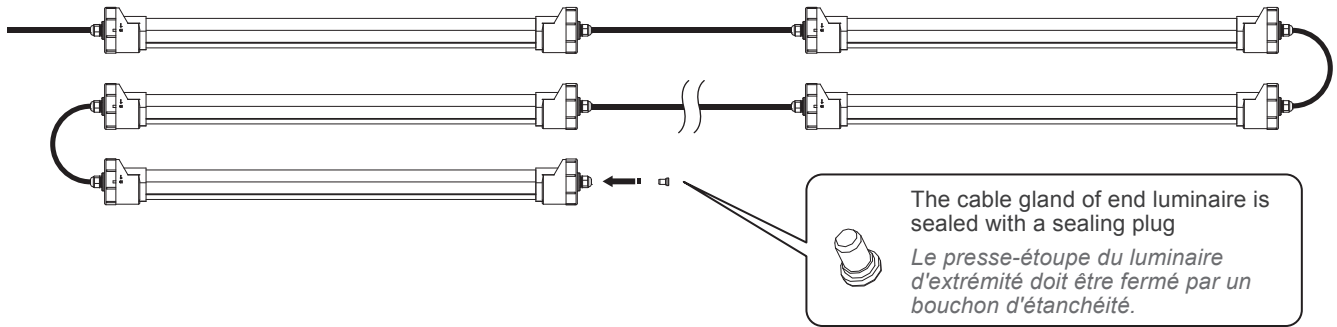


Tighten the cable gland clockwise (Torque 22~25kgf-cm). Observe correct cable routing to prevent the ingress of moisture.

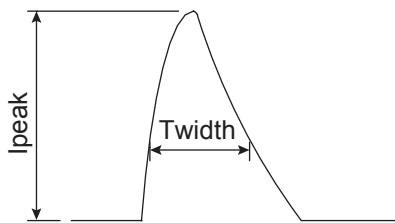
Serrez le bouchon d'extrémité et le presse-étoupe dans le sens des aiguilles d'une montre (Torque 22~25kgf-cm). Assurez-vous que le câble est correctement positionné afin d'éviter toute intrusion d'humidité.

Schematic diagram of installation loop.
Schéma de principe d'une d'installation en série.

AC input *Courant d'entrée*



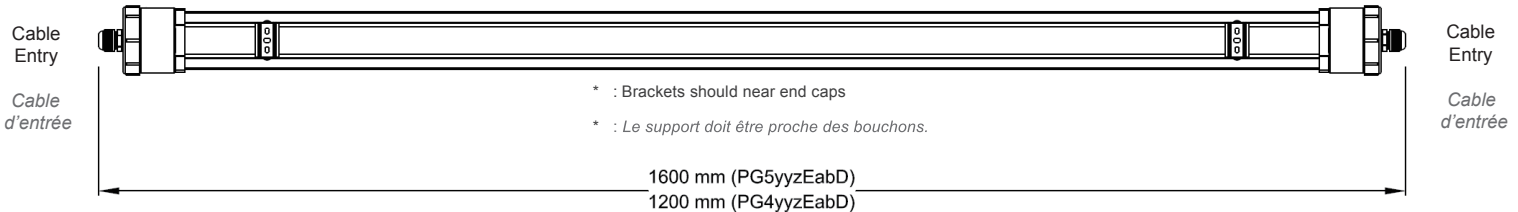
Inrush Current *Courant d'appel*



	Ambis DALI	
	45-50W	53-57W
Ipeak(A)	41	42
Twidth(us)	187	186
*Max. luminaire in one loop(pcs) *Nombre maximum d'unités par circuit (pcs)	15	15

* : The number is calculated based on MCB S201 B-16 type (K~16).
The luminaires in one loop may be changed with different MCB types.

* : Le nombre est basé sur l'utilisation d'un disjoncteur miniature de type MCB S201 B-16 (K~16).
Le nombre par circuit peut varier en fonction du type de disjoncteur utilisé.



	Accessories <i>Accessoires</i>	Image <i>Image</i>	Designation <i>Désignation</i>	Material <i>Matériaux</i>	Dimensions <i>(EN & FR)</i>	Quantity <i>Quantité</i>	Accessory USE <i>Utilisation</i>
1	Standard <i>Standard</i>	01	Metal Bracket <i>Support de fixation</i>	SUS304 <i>SUS304</i>	44*30*23 mm <i>(L * l * H)</i>	2PCS	Ceiling mounted <i>Montage plafond</i>
2	Optional <i>Optionnel</i>	02	Anti-Vandalism Bracket <i>Support de fixation anti-vandalisme</i>	SUS316L (bracket) <i>(support)</i> SUS304 for M4 Screw <i>(vis M4)</i>			Ceiling mounted with anti-vandalism <i>Montage plafond avec fonction anti-vandalisme</i>

Delta Electronics Europe

Zandsteen 15
2132 MZ Hoofddorp, The Netherlands
TEL: +31-20-655-0900
FAX: +31-20-655-0999

For more product information and sales inquiries,
please contact sleu@deltaww.com
www.delta-emea.com/ledlighting