

AMBIS 1-10V

Installation Manual *Manuel d'installation*

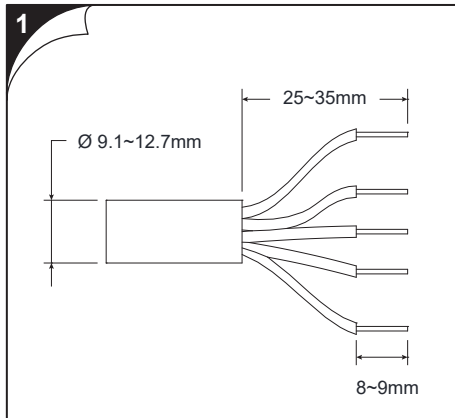


CAUTION
Risk of electric shock
Risque d'électrocution

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.

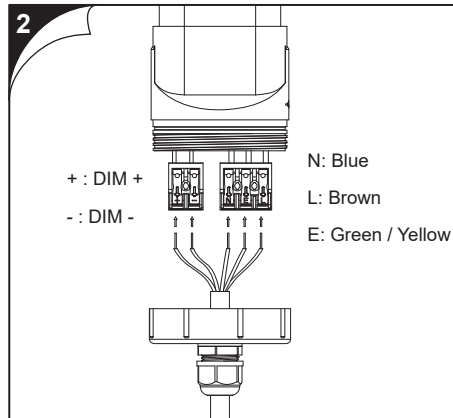
During overhaul/maintenance only use original parts. If any luminaire is subsequently modified, the person responsible for the modification shall be considered the manufacturer. The manufacturer bears no liability for damage cause by inappropriate use or application. Due to problems with chemical resistance, 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.

FR La source de lumière présente dans ce luminaire ne peut être remplacée que par le constructeur ou ses agents de service, ou le personnel strictement habilité. Une isolation entre les fils d'alimentation base tension et les fils conducteurs du système de contrôle, doit être conçue et est à la charge de l'installateur. Pour toute maintenance ou contrôle, utiliser uniquement des pièces d'origine. Si un luminaire est modifié, la personne responsable de la modification sera considérée comme le fabricant. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages causés par une utilisation ou une application inappropriée. Afin de ne pas dégrader le luminaire avec des produits chimiques, utiliser de produits de nettoyage qui conviennent pour la matière plastique. Si le luminaire est réinstallé, utiliser de nouveaux crochets de fixation. Pour les installations à l'extérieur, un revêtement est nécessaire pour protéger les appareils des projections d'eau directs et d'une exposition au soleil. Utiliser des étriers anti-vandalismes pour un montage mural.



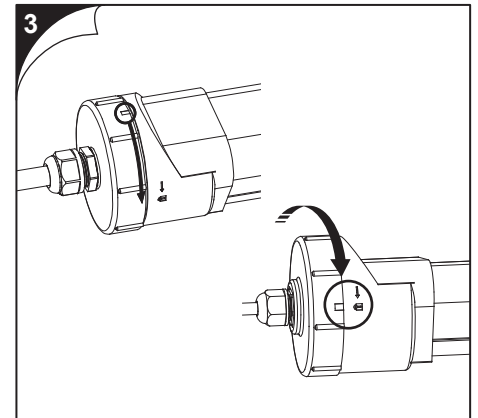
Requirements of cable.
(H07RN-F, 1.5mm² conductor)

Câble (H07RN-F, 1.5mm² conducteur).



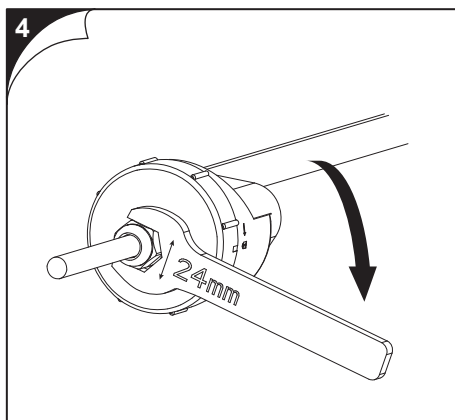
Insert L/N/E/DA wires to connectors by pressing push-button. The correct connection of L, N, E, and DA is mandatory. The terminal marked "E" is for the continuity of earth conductor for through wiring, not a protective earth of this luminaire.

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.



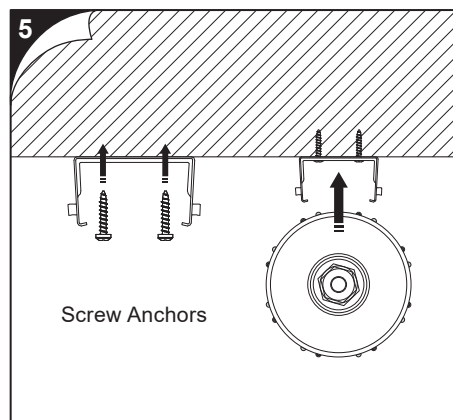
Tighten the end cap clockwise. Make sure the position mark on the cap turned to the LOCK position.

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 position).



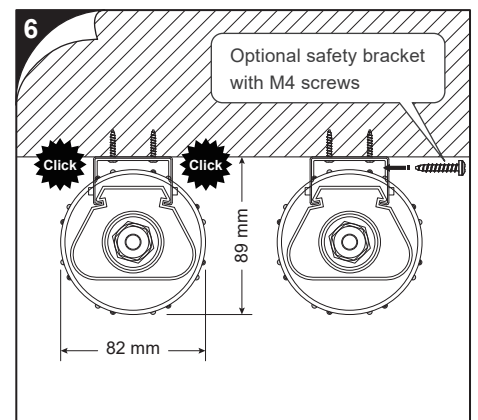
Tighten the cable gland clockwise (Torque 22~25kgf-cm). Observe correct cable routing to prevent the ingress of moisture.

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.



Mount the brackets to ceiling by proper screw anchors and fasteners.

Posez les supports au plafond avec les vis et les attaches prévues à cet effet. Nous vous suggérons une distance entre deux supports de 100 à 120cm.

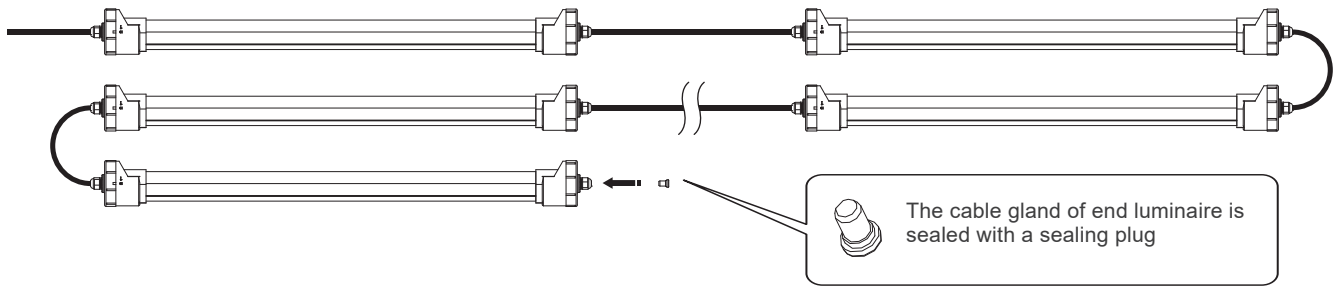


Push the luminaire upward toward the brackets and make sure to hear a "click" to ensure it is fixed well. For anti-vandalism accessory bracket, please also fasten the M4 screws sideways into the brackets to lock the luminaire.

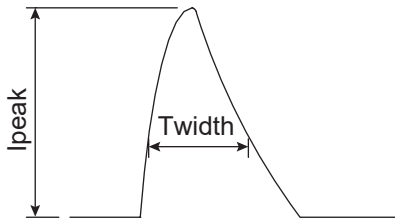
Poussez le luminaire vers le haut vers les supports et assurez-vous d'entendre un "clic" pour s'assurer qu'il est bien fixé. Pour le support d'accessoire anti-vandalisme, veuillez également fixer les vis M4 latéralement dans les supports pour verrouiller le luminaire.

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

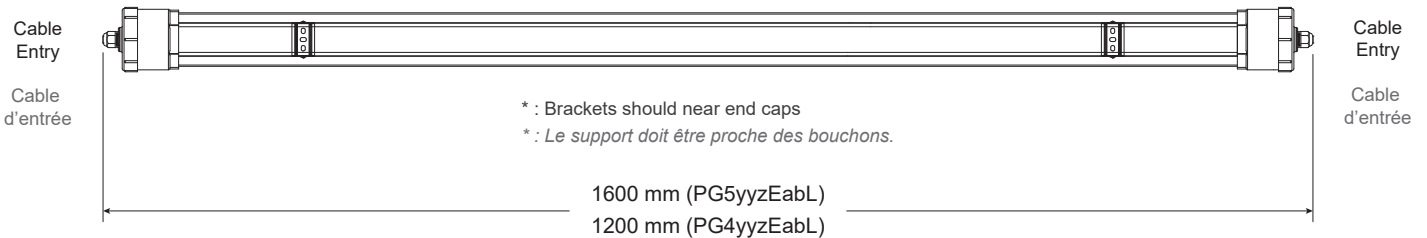
AC input Courant d'entrée



Inrush Current Courant d'appel



	Ambis 1-10V	
	40-44W	* : The number is calculated based on MCB S201 B-16 type (K~8.8). The luminaires in one loop may be changed with different MCB types.
Ipeak(A)	17	
Twidth(us)	296	* : Le nombre est basé sur l'utilisation d'un disjoncteur miniature de type MCB S201 B-16 (K~8.8).
*Max. luminaires in one loop (pcs) *Nombre maximum d'unités par circuit (pcs)	24	Le nombre par circuit peut varier en fonction du type de disjoncteur utilisé.



	Accessories	Image	Designation	Material	Dimensions	Quantity	Accessory USE
1		01	Metal Bracket	SUS304	44*30*23 mm (L * I * H)	2PCS	Ceiling mounted
2							Optional

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