

AMBIS / AMBIS RADIANT

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.



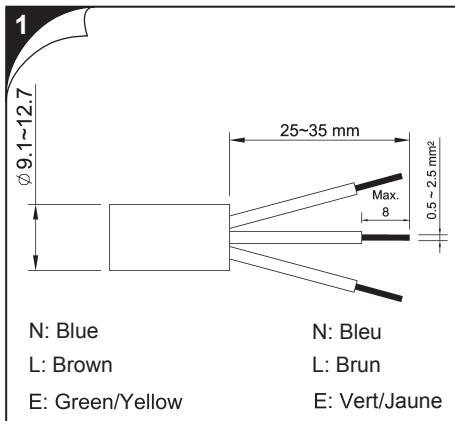
CAUTION
Risk of electric shock
Risque d'électrocution

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. Not suitable for wall mounting.

Manuel d'installation

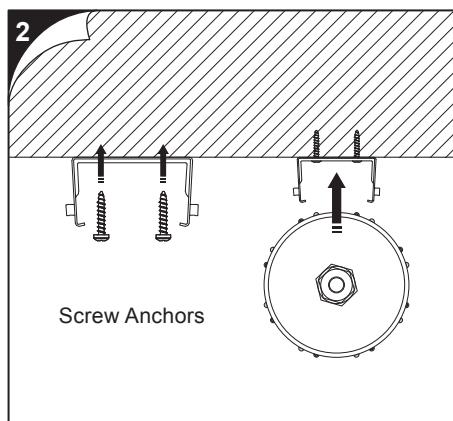
FR La source de lumière présente dans ce luminaire ne peut être remplacée que par le constructeur ou ses agents de service, ou le personnel strictement habilité.

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. Non recommandé pour le montage mural.



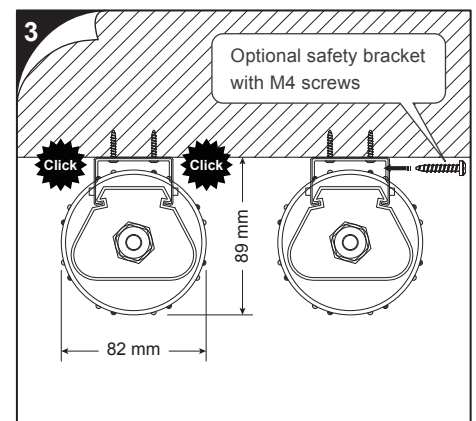
Requirements of cable.
(H05RN-F, 1.5~2.5mm² conductor)

Câble (H05RN-F, 1.5~2.5mm² conducteur).



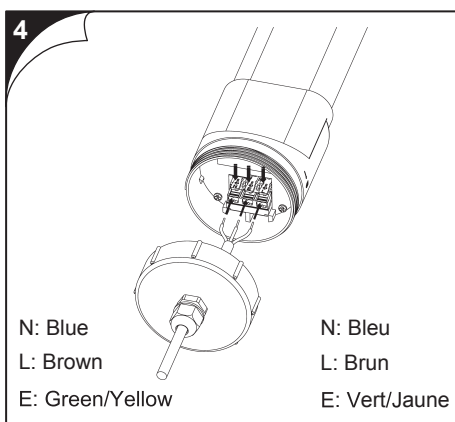
Mount the brackets to ceiling by proper screw anchors and fasteners. Brackets should near end caps.

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



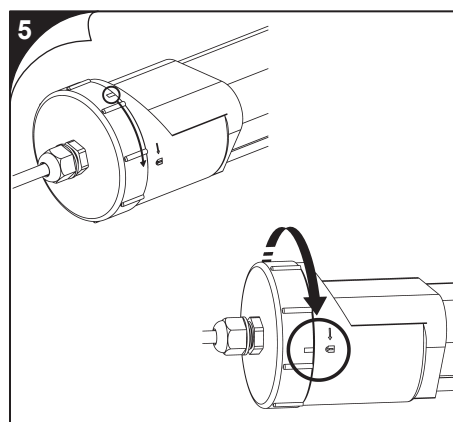
Push the luminaire upward toward the brackets and make sure to hear a "click" to ensure it is fixed well. For anti-vandalism accessory bracket, please also fasten the M4 screws sideways into the brackets to lock the luminaire.

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.



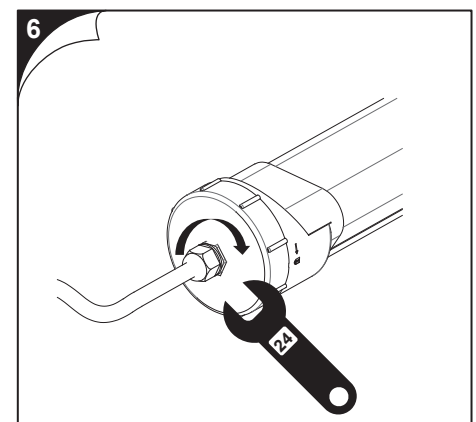
Insert the L/N/E wire to connector by pressing on push-button. The correct connection of L, N, and E is mandatory. The terminal marked "E" is for the continuity of earth conductor for through wiring, not a protective earth of this luminaire.

Insérez les fils L (phase, marron), N (neutre, bleu) et E (terre, vert-jaune) 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)

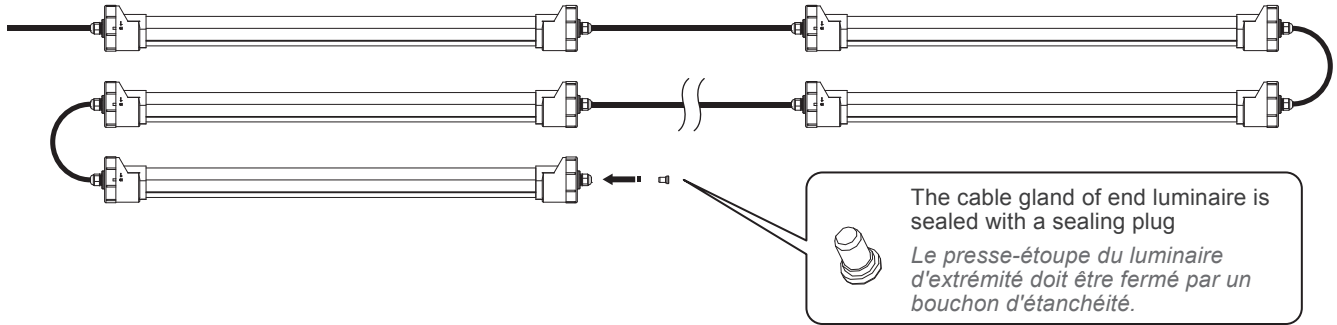


Tighten the cable gland clockwise (Torque 22~25kgf-cm). Observe correct cable routing to prevent the ingress of moisture.

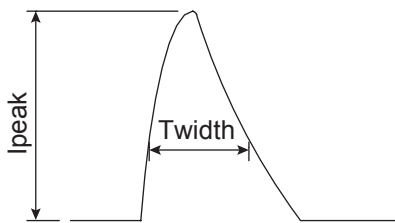
Serrez le bouchon d'extrémité et le presse-étoupe dans le sens des aiguilles d'une montre (Torque 22~25kgf-cm). Assurez-vous que le câble est correctement positionné afin d'éviter toute intrusion d'humidité.

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

AC input Courant d'entrée



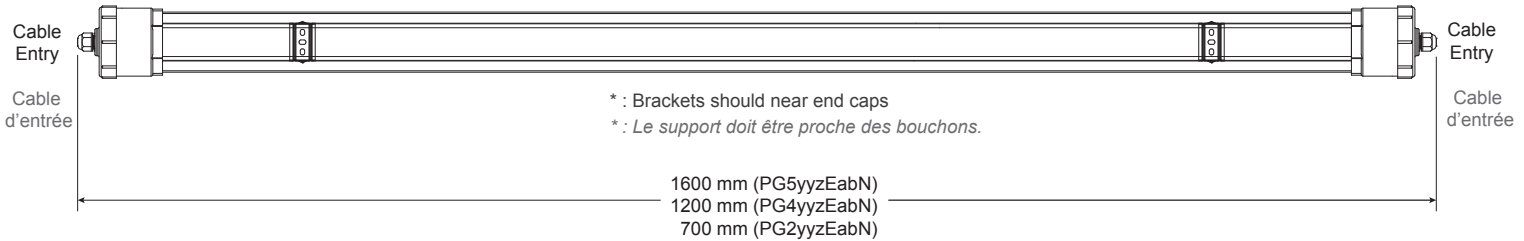
Inrush Current Courant d'appel



	Ambis / Ambis Radiant						
	18-21W	28-30W	38-41W	45-48W	56-60W	61-66W	70-77W
Ipeak(A)	10.5	20	21	28	30	32	35
Twidth(us)	80µs						
*Max. luminaire in one loop(pcs) *Nombre maximum d'unités par circuit (pcs)	64	33	32	24	22	21	19

* : The number is calculated based on MCB S201 B-10 type (K-32).
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-10 (K-32).
Le nombre par circuit peut varier en fonction du type de disjoncteur utilisé.



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

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