

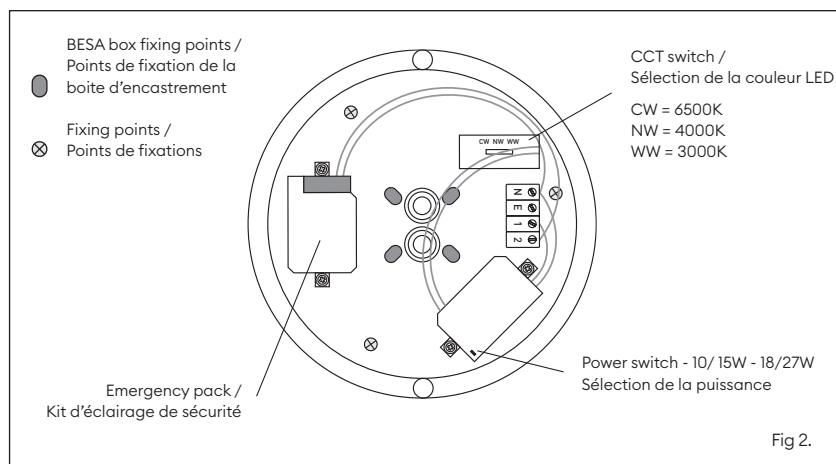
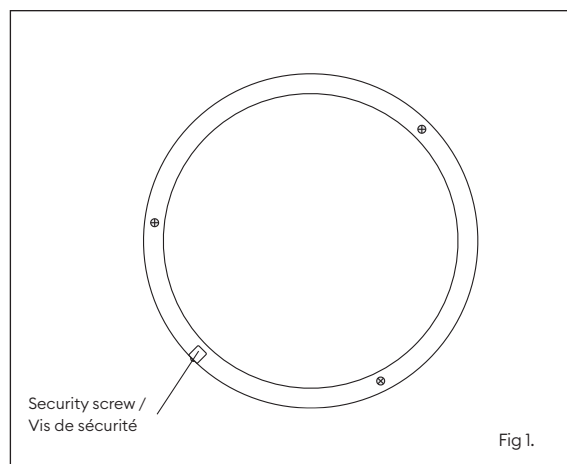
WL95 Bulkhead | Hublot WL95

Emergency | Éclairage de sécurité

Installation instructions | Consignes d'installation



collingwood



en

Installation

- Establish a mains supply to each bulkhead light position. WL95 units are class II and do not require an earth. An earth terminal is provided for continuity only.
Note for positioning: Cable entry points are in the centre at the back of the unit, as shown in Fig 2. Optional cable entry points are located on both sides of the unit. To maintain IP65 rating suitable 20mm IP rated glands must be used (not supplied).
- Isolate the mains supply prior to wiring.
- Loosen the screw securing the outer rim, with allen key provided.
- Twist the outer rim of the unit anticlockwise, then pull to remove it.
- Remove the three screws retaining the diffuser and pull to remove it.
- Disconnect the plug connecting light source to the driver. Light source is contained within the diffuser.
- Drill Ø 5mm size holes in the fixing points (Fig 2).
Note: WL95 can be mounted on BESA boxes (Fig 2).
- Place the unit on the wall and mark the three fixing positions on the wall. The distance between each mark should be 177mm +/-2mm. If using the supplied wall plugs, drill Ø 6mm holes. Fit the wall plugs.
Note: When using WL95 bulkhead with eyelid or grill accessory position the base, so the security screw is at the top.
- Feed the mains supply cable through the centre or side entry.
- Screw the unit to the wall.
- Connect the mains supply to the push terminal connector. Connect or terminate the earth wire as appropriate.
N = neutral, E = earth, 1 = switched live, 2 = permanent live.
- Set required power and colour temperature, see Fig 2 for location of the corresponding switches.
- Write installation date on the battery. Battery is located under emergency pack lid.
- Reconnect two plugs connecting light source with the driver and with emergency pack. Refit the diffuser securing with 3 screws.
- Refit the outer rim (twist clockwise) and secure with the screw.
- Turn on mains power.



Disposal of this product should be separate from household waste. Please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resource. Household users should contact their local government office for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

fr

Installation

- Prévoir une connexion au secteur pour chaque hublot. Les hublots WL95 sont classe II et ne nécessitent pas de raccordement à la terre. Une connexion à la terre est fournie pour la continuité du circuit de terre.
Remarque d'installation : La réservation pour le câble se situe au centre à l'arrière du produit comme indiqué sur le fig 2. Une option supplémentaire d'entrée de câble se situe des deux côtés du produit. Pour maintenir l'IP65 du produit vous devez utiliser un joint d'étanchéité de 20mm (non fourni).
- Avant toute intervention, coupez le courant au disjoncteur.
- Desserrez la vis de sécurité avec la clé allen fournie.
- Faites pivoter l'anneau extérieur du hublot (sens contraire des aiguilles d'une montre), puis tirez pour l'extraire.
- Retirez les 3 vis qui retiennent le diffuseur et tirez pour l'enlever.
- Déconnectez la prise qui relie le source LED à l'alimentation. La source LED est située dans le diffuseur.
- Percez des réservations adéquates au niveau des points de fixations du support. Réservez de 5mm Ø pour l'utilisation de vis/chevilles. (fig 2).
Remarque : le WL95 peut être installé sur des boîtes d'encastrement existantes (fig 2).
- Placez le support contre le mur afin de définir l'emplacement des trois points de fixations. La distance entre chaque marque doit être 177mm +/-2mm. Si vous utilisez les chevilles fournies, percez une réservation de 6mm pour chacun des points et y déposez les chevilles ou vis.
Remarque : Lors de l'utilisation de l'hublot WL95 avec demi lune ou grille, veuillez positionner la base de manière à ce que la vis de sécurité se trouve en haut.
- Reliez au secteur par les réservations au centre ou sur les côtés du produit.
- Vissez le support contre le mur.
- Connectez l'alimentation secteur au bornier de connexion rapide. Connectez la terre si nécessaire.
N = neutre, E = terre, 1 = Phase commutée, 2 = tension permanente
- Réglez la température de couleur et la puissance à l'aide des commutateurs correspondants voir fig 2.
- Inscrivez la date d'installation sur la batterie. La batterie se situe sous le kit d'éclairage de sécurité.
- Rebranchez les deux connecteurs reliant la source lumineuse à l'alimentation et au kit d'éclairage de sécurité. Remettez le diffuseur en place en le fixant avec 3 vis.
- Remettez en place la finition en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre et sécurisez-la avec la vis de sécurité.
- À ce stade seulement, le produit peut être mis sous tension.



Ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Merci de le séparer des autres déchets et de le recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation des ressources matérielles. Les consommateurs doivent contacter leurs autorités locales pour plus d'information quant aux lieux et méthodes de recyclage en accord avec la protection de l'environnement.

3 year warranty
3 ans de garantie



Replaceable light source
by a professional
Source remplaçable par
un professionnel



Replaceable control gear
by a professional
Alimentation remplaçable
par un professionnel

This product contains a light source of
energy efficiency class D
Ce produit contient une source lumineuse
de classe d'efficacité énergétique D

WL95 Bulkhead | Hublot WL95

Emergency | Éclairage de sécurité

Installation instructions | Consignes d'installation



collingwood

en

Installation data

- Important: This unit must be wired by a qualified electrician or suitable competent person. Isolate the mains supply prior to wiring.
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- The driver contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or service agent or a similar qualified person.
- Battery must be replaced when the unit no longer meet it's rated emergency duration, or if a battery fault occurs.

Product / Produit	WL9515ECS	WL9527ECS
Number of connections to make / Nombre de connexions à prévoir	3	3
Input voltage / Tension	220 - 240V AC 50/60Hz	220 - 240V AC 50/60Hz
Input current / Courant d'entrée	66/86mA	95/162mA
Input power / Puissance	10/15W	18/27W
Power factor / Facteur de puissance	0.9/0.8	0.9
Inrush current / Courant d'appel	10A 1ms	10A 1ms

Emergency pack commissioning

- Provide an uninterrupted mains power supply (permanent live) for 24 hours. Permanent live must be left on for 24hrs minimum to fully charge the battery.
- Check the green indicator LED light is lit. This confirms that the batteries are charging.
- Remove the mains supply – the bulkhead will operate under battery power for 3 hours minimum.
- Restore mains power to the unit, check light functions correctly.

Note: In normal operation, the green LED will be constantly lit to indicate that the battery is charging. If the green LED is ever not lit, investigate immediately and rectify the fault.

Testing

- Periodic testing of the unit must be performed in line with the appropriate regulations.

fr

Données d'installation

- Important : cet appareil doit être câblé par un électricien qualifié ou une personne compétente. Isolez l'alimentation secteur avant de procéder au câblage.
- La source de lumière de ce produit doit être uniquement remplacée par le fabricant ou par une personne compétente.
- Seul le fabricant, technicien ou une personne qualifiée peuvent remplacer le driver contenu dans ce luminaire.
- La batterie doit être remplacée lorsque la durée de vie nominale est dépassée, ou en cas de défaillance.

Mise en service de l'éclairage de sécurité

- Fournissez une alimentation secteur ininterrompue (phase permanente) pendant 24 heures. L'allumage permanent doit resté allumé pendant au minimum 24h afin de recharger la batterie.
- Vérifiez que le voyant LED vert est allumé. Cela confirme que les batteries sont en charge.
- Coupez l'alimentation secteur - le produit fonctionnera alimenté par sa batterie pendant 3 heures minimum.
- Rétablissez l'alimentation secteur, vérifiez les fonctions d'éclairage correctement.

Remarque : En fonctionnement normal, le voyant LED vert sera allumé en permanence pour indiquer que la batterie est en cours de chargement. Si le voyant n'est jamais allumé, vérifiez immédiatement et réparez la défaillance.

Test

- Des vérifications périodiques du produit doivent être effectuées conformément aux réglementations appropriées en cours.



Disposal of this product should be separate from household waste. Please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resource. Household users should contact their local government office for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.



Ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Merci de le séparer des autres déchets et de le recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation des ressources matérielles. Les consommateurs doivent contacter leurs autorités locales pour plus d'information quant aux lieux et méthodes de recyclage en accord avec la protection de l'environnement.



3 year warranty
3 ans de garantie



Replaceable light source
by a professional
Source remplaçable par
un professionnel



Replaceable control gear
by a professional
Alimentation remplaçable
par un professionnel

This product contains a light source of
energy efficiency class D
Ce produit contient une source lumineuse
de classe d'efficacité énergétique D

WL95 Bulkhead | Hublot WL95

Emergency | Éclairage de sécurité

Installation instructions | Consignes d'installation



en

fr

Emergency installation and maintenance record

Dossier d'installation et service de l'éclairage de sécurité

Product | Produit : _____

Installer | Installateur : _____

Date installed | Date d'installation : _____

Commissioning by | Mise en service par : _____

Date commissioned | Date de mise en service : _____

Year 1 Année 1			Year 2 Année 2		Year 3 Année 3		Year 4 Année 4	
Month Mois	Signed Signature	Date Date	Signed Signature	Date Date	Signed Signature	Date Date	Signed Signature	Date Date
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

3 year warranty
3 ans de garantie

Replaceable light source
by a professional
Source remplaçable par
un professionnel

Replaceable control gear
by a professional
Alimentation remplaçable
par un professionnel

This product contains a light source of
energy efficiency class D
Ce produit contient une source lumineuse
de classe d'efficacité énergétique D