

FICHE TECHNIQUE

Les Feux LED 195 ont été conçus pour les applications de signalisations générales où une faible maintenance et une longue durée de vie sont des pré-requis.

Ils comprennent 36 LED SMT qui tiennent dans une enveloppe compacte. La vitesse de clignotement des balises est de 60 120 FPM. Le design permet la connexion d'un troisième fil pour passer d'un mode pré-défini statique à un mode clignotant.

N° Code:	Tension:	Source Lumineuse:	Courant:
LED195-01WH-SB	8-20Vca/Vcc ~	36 SMT LEDs	240mA @12Vcc
LED195-01WH	8-20Vca/Vcc ~	36 SMT LEDs	240mA
LED195-02WH-SB	20-30Vca/Vcc ~	36 SMT LEDs	120mA @24Vcc
LED195-02WH	20-30Vca/Vcc ~	36 SMT LEDs	120mA
LED195-03WH-SB	35-85Vca/Vcc ~	36 SMT LEDs	76mA @48Vcc
LED195-03WH	35-85Vca/Vcc ~	36 SMT LEDs	76mA
LED195-05WH-SB	85-380Vcc --- 85-280Vca ~	36 SMT LEDs	35mA @230Vca
LED195-05WH	85-380Vcc --- 85-280Vca ~	36 SMT LEDs	35mA

SB: Base Compact WH: Embase Standard

Pour les couleurs des lentilles, ajouter : 01 Orange, 02 Rouge, 03 Bleu, 04 Vert, 05 Transparent

Caractéristiques Clés :

- Les Terminaux de connexion acceptent jusqu'à 2.5mm² de câble
- Convient pour boîte de dérivation ou fixation murale
- Sortie de la lumière principale à 120° au-dessus de l'axe vertical
- Indice de Protection: Étanche jusqu'à IP65
- Vitesse de Flash: 60 & 120 Flashes / minute (Nominal)
- Température de Fonctionnement:: -25 + 55°C
- Matériaux du boîtier: Lentille Polycarbonate résistante aux UV
Base ABS résistante aux UV
- Alimentation VCA: 50/60 Hz



INFORMATION TECHNIQUE & INSTALLATION

À LIRE AVANT L'INSTALLATION



LED 195 – (Catégorie LED)

APPAREILS DE SIGNALISATION VISUELLE

CONFORMES ET
HOMOLOGUÉS



MANUEL D'INSTALLATION

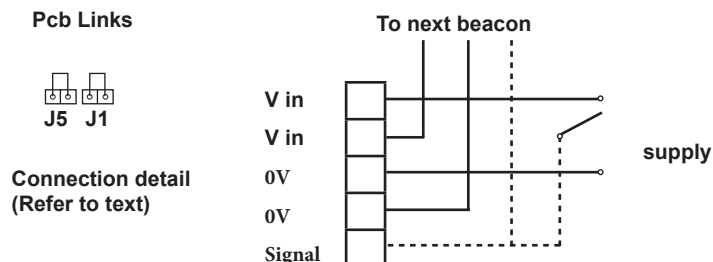
Enlevez délicatement la lentille de la boîte arrière.

Enlevez les trous de fixations et les conduits de knockout appropriés de la boîte arrière, en notant:

Version LED 195 embase compacte: permet 2 x 5mm entrée sur le côté ou 1 x M20 à l'arrière.

Version LED 195 embase standard: permet 2 x M20 sur le côté ou 1 x M20 à l'arrière.

Utilisez le joint approprié et fixez la base sur la surface voulue en utilisant des attaches 4mm (non fournies). Tirer suffisamment de câble d'alimentation dans l'enveloppe du boîtier et connecter le au bloc de jonction du PCB monté sous la lentille. 2 liens de cavalier sont situés sur le PCB, permettant aux utilisateurs d'ajuster le mode de fonctionnement. J1 – IN 120FPM, OUT 60FPM, J5 – IN Mode Flash, OUT Mode Statique. Si le mode statique est réglé, connectez la tension d'entrée au terminal Signal permettant le mode Flash.



NOTE: Pour une Alimentation en Tension de 48 Vcc ou moins, inverser la polarité de “0v and +” pour les connexions du PCB afin de permettre une alimentation en Courant Direct.

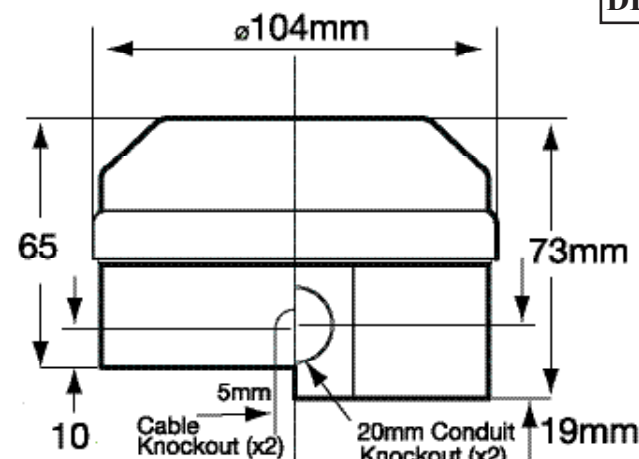
Remplacez délicatement la lentille sur le boîtier en vérifiant les points suivant – que l’anneau “O” est en position sur l’embase, que les câbles d’alimentation n’obstruent pas les composants du PCB et que les vises de fixation (fournies) sont alignées avec les trous de fixation de la base. Visser pour sécuriser la lentille.

Général

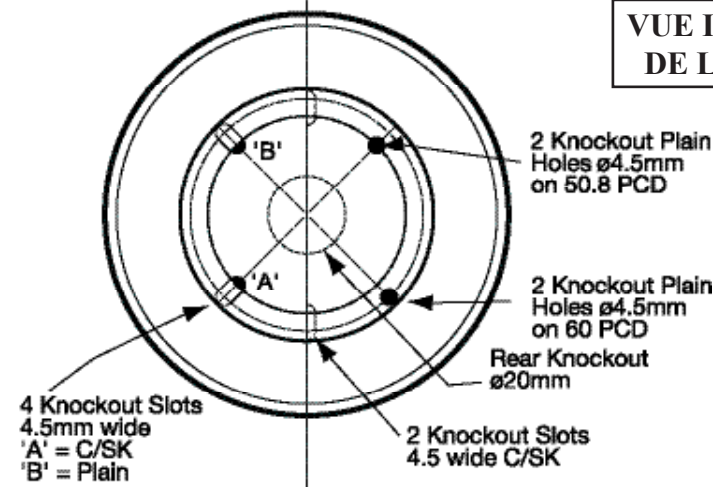
- L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié en accord avec les dernières lois & réglementations.
- Assurez-vous que l'alimentation est coupée avec l'installation ou la maintenance pour éviter toute électrocution.
- Ne manipuler pas les composants électriques pendant le branchement.
- L'installation doit être effectuée dans un environnement sec et non humide ou moite
- La lentille est composée de plastique polycarbonate. Ne pas la nettoyer avec des produits à base de pétrole
- Evitez d'installer la balise là où elle sera sujet à des vibrations excessives.

APPAREIL DE SIGNALISATION VISUELLE

VUE DE CÔTÉ DE LA BALISE



VUE INTERNE DE LA BASE



Détail Embase
Compact

Détail Embase
Standard