

FICHE TECHNIQUE

Les séries X195 / X197 conviennent aux protocoles de sécurité, aux contrôles de processus et aux applications industrielles.

Ces balises sont de type clignotant (alarme à un seul état). Les feux au Xénon (parfois appelées Stroboscopes) sont contrôlés via le PCB et émettent un signal court mais très brillant de lumière blanche en ionisant puis en déchargeant un fort courant à travers le xénon. Le design permet aux terminaisons d'être dans l'embase.

La version X197 à forte puissance ne permet que des connexions internes via un M20 à l'arrière. L'unité est disponible pour un usage en Mode Synchronisé. Cela nécessite une connexion d'un troisième fil & un module synchronisant à distance (non fourni).

N° Code:	Tension:	Source Lumineuse:	Courant:	Fonctionnement:
X195-02WH-SB-	15-28Vca/Vcc ~	Xénon 5.0 J	310mA	Continu
X195-02WH-	15-28Vca/Vcc ~	Xénon 5.0 J	310mA	
X195-05WH-SB-	180-240Vca ~	Xénon 5.0 J	110mA	
X195-05WH-	180-240Vca ~	Xénon 5.0 J	110mA	
X197-02WH-	24Vcc ---	Xénon 10.0 J	650mA	2 heures sur 'ON' par tranche de 6 heures

SB: Base Compact WH: Embase Standard

Pour la couleur des lentilles ajoutez: Orange 01, Rouge 02, Bleu 03, Vert 04, Transparent 05.

Caractéristiques Clés:

- Les blocs de jonction acceptent jusqu'à 2.5mm de câble comprenant des protections de serrages (1.5mm² X197)
- Convient pour boîte de conduit ou montage mural
- Sortie de la lumière principale à 120° au-dessus de l'axe vertical
- Indice de Protection: Étanche aux intempéries IP65
- Vitesse de Clignotement: X195 - 60 Flashes / minute Nominal
- Vitesse de Clignotement: X197 - 55 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

Moflash part code S00408 Issue 3



INFORMATION TECHNIQUE & INSTALLATION

À LIRE AVANT L'INSTALLATION



X195 & X197
Embase Standard



X195 Embase Compact

Séries X195 & X197 - (Xénon/Stroboscope)

APPAREILS DE SIGNALISATION VISUELLE

CONFORMES ET
HOMOLOGUÉS



Website: www.moflash.com

Email: km-europ@moflash.com

Tel: +33 (0)1 70 72 12 71

MANUEL D'INSTALLATION

Enlevez délicatement la lentille de son boîtier.

Enlevez les trous de fixations appropriés ou les conduits knockout du boîtier, en notant :

- X195 version base standard: permet 2 entrées M20 sur le côté ou un M20 à l'arrière.
X195 version base compacte: permet 2 entrées M20 sur le côté ou un M20 à l'arrière.
X197 version compacte seulement: permet 1 entrée à l'arrière avec un passage étanche pour câble de 5-7mm de diamètre.

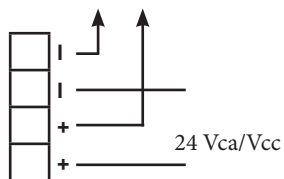
En utilisant le joint approprié, placez la base sur la surface voulue en utilisant des attaches de 4mm (non fournies).

Tirez suffisamment de câble d'alimentation dans le boîtier et connectez-le au bloc de jonction situé sur le PCB. (Voir diagramme ci-dessous)

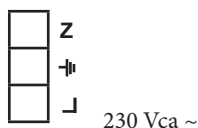
X197 - En utilisant le joint fourni, insérez le câble d'alimentation et tirez-le d'approximativement 10mm en arrière pour assurer l'étanchéité.

Remettez délicatement la lentille sur le boîtier – X197 alignez les emplacements de la lentille et du PCB avec ceux du boîtier. Pour toutes les unités assurez-vous que l'anneau en 'O' est à la bonne place sur la base, que l'alimentation ne gêne pas les composants du PCB et que les vis de fixation de la lentille (fournies) sont alignées avec les trous dans la base. Vissez pour sécuriser.

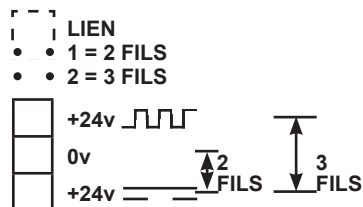
X195 Vca/Vcc(Faible Voltage) Connexions Électriques



X195 Vca (Haut Voltage) Connexions Électriques



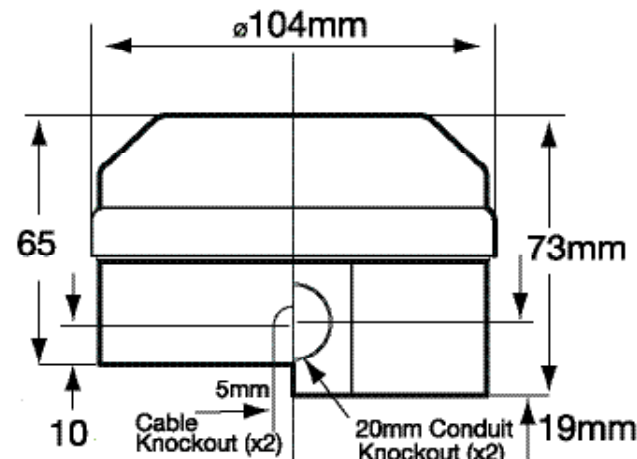
X197 Vcc (Faible Voltage) Connexions Électriques



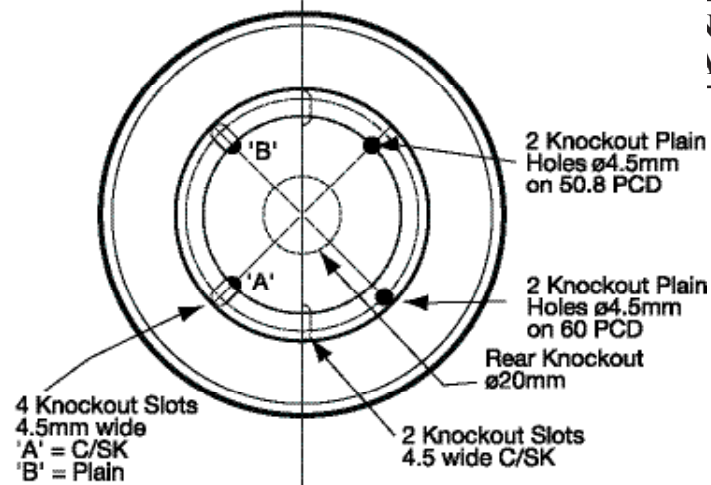
Informations Générales

- L'installation doit être effectuée par un ingénieur 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 manipulez pas les composants électronique pendant le branchement.
- L'installation doit être effectuée dans un environnement sec et non humide ou moite.
- La lentille est composée de plastique polycarbonate évalué VO. Ne pas nettoyer avec des produits à base de pétrole.
- Évitez d'installer la balise là où elle sera sujet à des vibrations excessives.

APPAREILS DE SIGNALISATION VISUELLE



CÔTÉ
BALISE



INTERNE
BASE

Détail Embase
Compact

Détail Embase
Standard