

| | |
|----------|---------|
| Projet : | Date : |
| No Cat.: | Type : |
| Notes : | Volts : |

Applications:

Le projecteur DEL HORTIX NTTLH-160 est équipé de deux (2) "COB" monochrome de Natech Hortix ayant le même spectre de couleur ou de couleur différente *, et ayant la capacité d'être contrôlé individuellement ou simultanément via un contrôleur 0-10V**. La qualité des matériaux et la conception du produit vous procurent un maximum de puissance lumineuse et une efficacité énergétique en lumens/watt. Ce projecteur ne nécessite pas de ventilateur, protection de surchauffe à réenclenchement automatique.

- Consultez l'usine pour différentes longueurs d'onde disponibles.

** De base pas de contrôle, optionnel contrôle 0-10V 1 cob individuellement ou les 2 cobs simultanément.

Conçu pour la performance et la durabilité ce produit permet d'assurer la photosynthèse des plantes.

Bâti:

Le bâti IP67 du NTTLH-160 de construction robuste en fonte d'aluminium assure une dissipation de chaleur sur 100% du bâti permettant un rendement DEL optimum. La platine étant montée directement à même la masse du boîtier, la fonctionnalité et le flux lumineux sont constants pour tous les angles et les positions de montage. Quincaillerie en acier inoxydable.

Lentilles et optique/IRC

Lentille de verre trempé, joint d'étanchéité avec serrage en 14 points de pression procurant un facteur de protection IP67.

Variété de faisceaux: large, medium ou spot

Fini:

Poudre de polyester résistante aux rayons UV, aux intempéries, et offert en noir. Consultez la charte RAL pour une sélection particulière.

Voltage: (50/60Hz)

- 4 347-480VAC option 0-10V graduable
- 6 120-277VAC option 0-10V graduable

Caractéristiques:

Voltage standard : 120-277V 50/60Hz

Puissance max: 160 watts

Puissance min: 40 watts

µmol/watt à 18": 8.04 à 13.50 µmol

µmol/watt à 36": 3.20 à 8.00 µmol

PPF à 18 pces: 1287 à 2160 µmol

à 36 pces: 513 à 1280 µmol

Angle du faisceau: large, medium, spot

Refroidissement : passif (sans bruit)

- Bloc d'alimentation IP67 intégré
- FP Facteur de Puissance >0.9,
- 50,000 hrs -70% flux lumineux maintenu L70,
- Poids: 38lbs (17.2kg)
- Températures d'opérations:
Min -30°C (-22°F)
Max +55°C (+131°F)

Option: Gradation: 0-10V-disponible 20% à 100%

Montage:

Étrier standard 3-points d'ancrage.

Homologation:

Surpasse les normes électriques et de sécurité ANSI/UL UL1598, 8750 et aux normes CAN/CSA, CSA-22.2 no 250.0 & CSA-22.2 No 250.13



Détail de l'étrier:

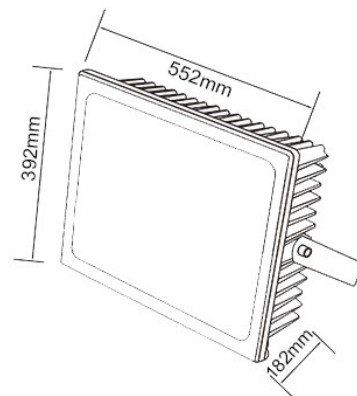
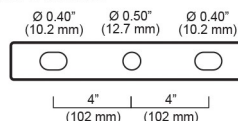


Table de commande / Spécification

| Modèle | Wattage | Voltage | Couleur | Lentille | Faisceau | Montage | Option | Couleur-boîtier |
|--------|---------|--------------------------------|---------|----------|--|------------------------|--------|-------------------|
| NTTLH | 160 | | | CL | | | | |
| | | 4 347-480 VAC 6 120-277 VAC | | CL Clair | W1 Large 120 x 140 S25 Spot 25° S46 Spot 46° L60 Lens L60 | Y Étrier SF Manchon | 0-10V | B Noir RAL RAL |

Rev. 10-10-2017

Natech Industrie

3154 boulevard Industriel, Laval, QC, H7L 4P7 T: (450) 629-1169, F: (450) 629-1168, www.natechlighting.com, info@natechlighting.com

Cette spécification est valide en date du 2017-10 et est sujette à changement sans préavis. Veuillez confirmer avec le manufacturier avant de placer une commande. Droit de reproduction ©2014 Natech Industrie. Tous droits réservés.