

## Hublot de signalisation Séries NUDL, Fiche Produit

### Modèles: NUDL4S-H et NUDL2S-H

#### Caractéristiques

- Disponible en version deux et quatre sections lumineuses pour répondre aux besoins de votre établissement
- Les sections lumineuses prennent en charge jusqu'à neuf couleurs vives, avec de nombreuses possibilités de configuration
- Un design discret adapté en secteurs hospitaliers et soins de santé tout en affichant efficacement les événements de chambre
- La technologie LED assure un service durable et fiable
- Prise en charge de la voix, des données et de l'alimentation des périphériques
- Surveille en permanence les périphériques sur un bus de chambre
- Connecteurs Entrée/Sortie (I/O) auxiliaires disponibles

- Buzzer interne qui avertit le personnel soignant qu'une console pupitre ou qu'une console d'indication devient inutilisable (Uniquement version NUDL4S-H)



#### Description

Les hublots de signalisation de la série NUDL sont des hublots d'informations visuelles lumineuses et faciles à voir. Ils sont utilisés pour signaler les événements d'appel et pour fournir des connexions audio, de données et d'alimentation pour les unités de chambre liées à un bus de chambre.

Les modèles sont disponibles en version quatre ou deux sections lumineuses. Le hublot NUDL4S-H dispose de quatre sections à LED et peut indiquer jusqu'à quatre événements simultanés pour la chambre associée. Le hublot NUDL2S-H a deux sections à LED et peut indiquer un ou deux événements simultanés pour sa chambre associée.

Généralement installées en dehors des chambres et au-dessus des portes, les hublots informent le personnel par signalisations lumineuses l'origine d'un appel lancé dans le système et la présence du personnel. Les hublots peuvent également être utilisés comme informations lumineuses dans les couloir ou d'autres emplacements où le personnel soignant des locaux infirmières n'a pas de visualisation directe sur les hublots.

La couleur des sections lumineuses du hublot et le rythme de clignotement indiquent le type et la priorité de l'appel. Chaque section lumineuse est configurable par logiciel. Neufs couleurs sont disponibles.

Les hublots et les unités de chambre qui lui sont liées, sont alimentés et contrôlés par la passerelle II (*Gateway II*). Les hublots peuvent être mise en cascade dans un bus de couloir (*Bus Hallway*).

Les hublots de la série NUDL comprennent deux entrées de contact sec. Les contacts peuvent être de type, normalement ouverts (NO) ou normalement fermés (NC). La version de hublot NUDL4S-H est équipé d'une sortie relais supplémentaire pour les appareils auxiliaires. Sa sortie peut être en NO ou NC.

Le hublot NUDL4S-H est équipé d'un buzzer intégré qui déclenche une notification sonore de supervision lorsque son périphérique IP associé, tel qu'une console/pupitre d'appel ou une console murale d'information devient inutilisable. Aucun buzzer n'est disponible dans la version de hublot NUDL2S-H.

Chaque hublot comprend une LED bleue qui indique l'état du hublot. Une lumière fixe indique que tout est normal. Un clignotement rapide indique des erreurs de tous types.

Les hublots de la série NUDL sont livrés avec des plaques arrière adaptées à l'installation sur les boîtiers arrière de l'Union Européenne. Des supports/plaques arrières sont disponibles pour le montage en saillie des appareils sans boîtiers arrières encastrables. Les supports/plaques arrières sont vendus séparément.

## Spécifications

<b>Électrique</b>	<p>Entrée: 36VDC</p> <p>Consommation de courant: En veille: 20mA Maximum: 200mA</p> <p>Alimentation Maxi. Bus : 5.5VDC, 500 mA (par bus)</p> <p>Entrée Aux. (Aux. Input): 2x 3.3VDC, 0.15mA (via résistance interne 22k)</p> <p>Sortie Aux. (Aux. Output) (NUDL4S, uniquement): 1x 30VDC, 200mA (relais)</p>
<b>Connexions</b>	<p>2x RJ-45, prise pour bus de couloir (<i>hallway bus</i>)</p> <p>2x RJ-45, prise pour bus de chambre</p> <p>1x 6 points, Connecteur Entrée/Sortie (I/O) (version NUDL4S-H, uniquement)</p> <p>1x 4 points Connecteur Entrée/Sortie (I/O) (version NUDL2S-H, uniquement)</p> <p>1x 36VDC, Connexion pour l' alimentation</p>
<b>Type de fil</b>	Cat 5/5e/6/7, U/UTP
<b>Buzzer (version NUDL4S, uniquement )</b>	2400Hz, 65dB à 2.0m (6.6ft.)
<b>Dimensions (L × l × h)</b>	149mm × 120mm × 70mm (5.85 × 4.73 × 2.75in.)
<b>Poids</b>	350g (12.35oz.)
<b>Montage</b>	Boîte arrière standard, en plastique ou en métal de l'Union européenne avec trous de montage de 60 mm (2,36 po) Pour montage en saillie, support/plaque arrière en option
<b>Matériaux</b>	Boîtier ABS/PC évalué UL94-V0
<b>Environnement</b>	<p>Température de fonctionnement: 0°C à 50°C (32°F à 122°F)</p> <p>Température de stockage: -25°C à 55°C (-13°F à 131°F)</p> <p>Humidité Relative: 0 à 95%, sans condensation à 40°C (104°F)</p> <p>Indice de protection: IP40</p>
<b>Compatibilité logicielle</b>	Telligence 5.0 et version supérieure
<b>Compatibilité matérielle</b>	Passerelle/Gateway II (NGGTWY2-H)
<b>Conformités, Standards, Réglementations</b>	<p>Conforme aux Standards et Normes suivantes (les références, dates, amendements sont définis dans la déclaration de conformité, (<i>Declaration of Conformity</i>)</p> <p>Uniquement en Anglais :</p> <p>IEC 60950 CB, IEC 62368 CB, EN 55024 (CISPR24) Class B, EN 55032 (CISPR32) Class B, RoHS, REACH, VDE 0834, HTM 08-03</p> <p>ANSI/UL 1069, ANSI/UL 2560, CAN/CSA C22.2 No. 205, FCC part 15B, ICES-003</p> <p>AS/NZS CISPR24/32, AS/NZS 3811</p>
<b>Accessoires</b>	<p>Plaque/support montage en saillie (P/N NUSPDL-H)</p> <p>Connecteur 4 points (P/N NICT-4AA) (pour modèle NUDL2S-H)</p> <p>Connecteur 6 points (P/N NICT-6AA) (pour modèle NUDL4S-H)</p>