

# LASERLIGHT 3

ÉCRAN DISTANT COULEUR ET INDICATEUR  
DE POIDS À GRAND ÉCRAN



**RICE LAKE**<sup>®</sup>  
WEIGHING SYSTEMS

800-472-6703

[www.ricelake.com](http://www.ricelake.com)

# LASERLIGHT3

ÉCRAN DISTANT COULEUR ET INDICATEUR DE POIDS À GRAND ÉCRAN



## Messages personnalisés et affichage dynamique

Affichez clairement le poids, les symboles et les messages grâce à l'écran distant LaserLight3. L'intensité de l'écran à DEL est réglable et la lentille n'est pas éblouissante, les messages de 4 ou 5 po (10 à 13 cm) de haut sont donc toujours faciles à lire.

L'écran couleur offre des choix de mise en page polyvalents comme le mode miroir, ainsi que les formats à 1 ligne, 2 lignes, 4 lignes et quadrants. Les commandes de couleur du LaserLight3 permettent aux utilisateurs de changer le texte d'arrière-plan et de premier plan avec des options de messages à défilement horizontal, vertical ou clignotants.

## Résiste aux éléments

Le LaserLight3 est doté d'un boîtier durable conforme à la norme IP66 et d'un bouchon à évent Gore-Tex® qui empêche l'humidité de pénétrer



\* Pare-soleil en option illustré sur le modèle avec indicateur de poids à grand affichage.

dans l'appareil, protégeant ainsi les composants électroniques internes. Le clavier étanche intégré permet aux utilisateurs d'envoyer des commandes de balance configurables à l'indicateur du système. Un pare-soleil optionnel peut améliorer la visibilité dans les applications extérieures où la luminosité est importante.

## Intégration d'un système polyvalent

La logique d'apprentissage automatique permet au LaserLight3 de communiquer rapidement avec une large gamme d'indicateurs, offrant ainsi une plus grande flexibilité d'application. Le LaserLight3 dispose de plusieurs options de communication, notamment RS-232, RS-422, 20 mA et Ethernet TCP/IP. Les options de montage du LaserLight3 comprennent les configurations VESA, à bride et sur poteau.

## FONCTIONNALITÉS STANDARD

- Écran couleur à DEL de 128 x 32 pixels avec lentille non éblouissante; chiffres haute intensité jusqu'à 5 po (13 cm) de hauteur
- Les commandes de couleur modifient le texte d'arrière-plan et d'avant-plan
- Le mode d'apprentissage automatique permet la compatibilité avec une large gamme d'indicateurs.
- Les choix de mise en page polyvalents comprennent le mode miroir, ainsi que le format à 1 ligne, 2 lignes, 4 lignes et quadrant.
- Les écrans de messagerie dynamique peuvent défiler, glisser ou clignoter
- Affichage des symboles/flèches arrêt/marche avec des chiffres d'une hauteur maximale de 4 po (10 cm)
- Heure/date sélectionnables par le logiciel lorsque le poids est zéro
- Clavier intégré à six touches pour les opérations de pesage
- Boîtier durable avec bouchon à évent Gore-Tex® pour empêcher l'accumulation d'humidité à l'intérieur
- RS-232, RS-422, 20 mA et Ethernet TCP/IP
- Les options de montage comprennent les configurations VESA, à bride et sur poteau

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**CONSUMMATION ÉLECTRIQUE :** Tension CA : 100 à 240 V CA; 50/60 Hz  
120 W (120 V CA)

**INTERFACE DE SORTIE :** Ethernet TCP/IP, port écho configurable indépendamment

**FORMAT DES DONNÉES D'ENTRÉE :**

7 ou 8 octets de données; parité paire, impaire ou nulle; 1 ou 2 octets d'arrêt  
Débit en bauds : 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 et 115200 autoapprentissage ou configurable

**MISE À JOUR :** Modes en continu ou hors mouvement  
Mode d'interruption de message

**E/S NUMÉRIQUES :** Quatre configurables E/S  
Logique 5V

**PORTS DE COMMUNICATION :** Ethernet TCP/IP, RS-232, RS-485, 20 mA (passif)

**EN OPTION :** Radio sans fil ConnexLink™  
Interface WLAN 802.11 a/b/g/n

**FORMAT DES CARACTÈRES :** Couleur d'avant-plan/arrière-plan sélectionnable  
7 couleurs : rouge, bleu, vert, jaune, magenta, cyan, blanc

**DISTANCE DE VISUALISATION MAXIMALE :** Caractères de 4 po (10 cm) : 100 pi (30 m)  
Caractère de 5 po (13 cm) : 150 pi (46 m)

**ANGLE DE VISIONNEMENT :** 160°

**AFFICHAGE :** Lampes à DEL lumineuses à couleur extérieure  
128 x 32 pixels, pas de 4 mm  
Indication de la décimale ou de la virgule  
Affichage du poids avec unités et mode

**TOUCHES/BOUTONS :** Clavier intégré avec commandes de balance configurables  
Zéro, Brut/Net, Tare, Unités, Impression, Menu

**HEURE :** Activation par logiciel, format 12 ou 24 heures

**DATE :** Activation par logiciel, format US ou ISO

**DIMENSIONS :** (L x l x H) 25 x 10 x 6 po (63,5 x 25,4 x 15,2 cm)

**PLAGE DE TEMPÉRATURE :** Fonctionnement entre -40 °F à 120 °F (-40 °C à 49 °C)

**COTE/MATÉRIAU :** IP-66

Acier doux, recouvert d'une peinture solaire réfléchissante par

poudrage

**POIDS :** Sans support mural : 7,81 kg 14,19 lb

Avec support mural : 10,66 kg 20,48 lb

Avec pare-soleil : 14,88 kg 29,79 lb

**GARANTIE :** Limitée de 2 ans

VENTES ET ASSISTANCE TECHNIQUE

**RICE LAKE®**  
WEIGHING SYSTEMS

HEADQUARTERS

230 West Coleman Street

Rice Lake, Wisconsin 54868 - USA

Tel: (715) 234 9171 | Fax: (715) 234 6967

www.ricelake.com