

LECTEUR LASER MS 5145 ECLIPSETM



- . **Technologie dite CodeGate**
- . **Câbles de liaison facilement interchangeables par l'utilisateur**
- . **Formatage des données du code-barres**
- . **Compatibilité des systèmes OPOS et JPOS**
- . **Facilement programmable par Windows et par des menus spécifiques de codes-barres**

L'Eclipse MS 5145 d'Eticoncept, est un lecteur laser à main mono-trame.

Equipée de la technologie CodeGate, l'Eclipse peut être utilisée dans une large gamme d'applications. Cette technologie CodeGate permet à l'utilisateur de cibler très facilement le code-barres qu'il souhaite lire et de lancer la transmission des données par une simple pression d'un bouton.

Ces deux points de fonctionnement font de l'Eclipse, le lecteur parfait pour lire des listes de codes-barres, pour être utilisé sur tout point de vente, pour le traitement de documents et pour le contrôle d'inventaire.

L'Eclipse offre une grande profondeur de champ ainsi qu'une large lecture de scan. La largeur de la ligne de scan augmente d'autant que l'on écarte le scanner du code-barres lu. La cellule de détection du code-barres commande l'activation automatique du faisceau laser et active également le CodeGate pour assurer une lecture ultra-rapide et agressive.



9, avenue du Canada - Parc Hightec 6 - BP 9 - 91941 COURTABOEUF CEDEX

Tél. 01.69.28.00.23 - Fax 01.69.28.00.95

Internet : eticoncept.com

e-mail : eticoncept@eticoncept.com

LECTEUR LASER MS 5145 ECLIPSE™

. FONCTIONNEMENT :

- . Source lumineuse : Diode laser visible 650 nm +/- 5 nm
- . Puissance du laser : < 1,0 mW (max)
- . Profondeur de champ : 0 mm - 140 mm pour un code-barres 0,33 mm par défaut
- . Largeur de champ : 49 mm de face ; 195 mm - 140 mm
- . Vitesse de lecture : 72 scans par seconde
- . Mode de lecture : mono-trame
- . Largeur min. des barres : 0,102 mm
- . Capacité de décodage : Identification automatique de tous les codes barres standards pour les autres technologies, contacter Eticoncept
- . Interfaces du système : Clavier PC intégré, RS 232, clavier indépendant, USB
- . Contraste d'impression : 35 % d'écart de réflectance minimal
- . Nombre de caractères lus : jusqu'à 80 caractères
- . Rotation, écart, angle : 42°, 68°, 52°
- . Avertisseur sonore : 7 tonalités ou aucune
- . Indicateurs (LED) : vert : laser activé, prêt pour la lecture - rouge : lecture réussie

. CARACTERISTIQUES MECANIKES :

- . Longueur : 169 mm
- . Largeur : tête : 63 mm
poignée : 40 mm
- . Hauteur : tête : 35 mm
poignée : 31 mm
- . Poids (sans câble) : 97 gr
- . Sortie : 10 pins modulaire RJ 45
- . Câble : standard 1, 5 m

. CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

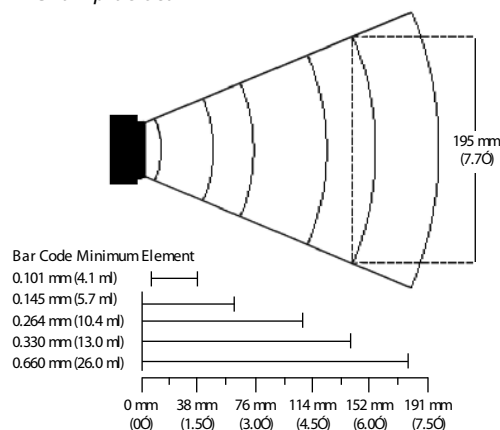
- . Tension en entrée : 5 VDC +/- 0,25 V
- . Puissance : 675 mW
- . Courant de fonctionnement : Classe 2 : 5,2 VDC 200 mA ou Classe 2 : 5,2 VDC 650 mA
- . Transformateur DC : 135 mA - 5 VDC
- . Classification du laser : CDRH Class II ; IEC 60825-1 ; 1993+A1 ; 1997+A2 ; 2001 Class 1
- . EMC : Class B : FCC Part 15, ICES-003

. CONDITIONS D'UTILISATION :

- . Température de fonction. : 0°C-40°C
- . Température de stockage : - 40°C à 60°C
- . Humidité : 5 à 95 % d'humidité relative sans condensation
- . Résistance aux chocs : Conçu pour supporter des chocs de 1,5 m
- . Luminosité : jusqu'à 4842 Lux
- . Agents de contamination : Etanche aux particules suspendues dans l'air
- . Ventilation : Aucune ventilation nécessaire

* spécifications sujettes à modification sans préavis.

Champ de scan



9, avenue du Canada - Parc Hightec 6 - BP 9 - 91941 COURTABOEUF CEDEX

Tél. 01.69.28.00.23 - Fax 01.69.28.00.95

Internet : eticoncept.com

e-mail : eticoncept@eticoncept.com