

LECTEUR FIXE FILAIRE

DIAMOND



Caractéristiques

- Taille compacte
- Taux élevé de lecture au premier passage
- Option "simple faisceau"
- Résiste aux chocs et chutes
- Interfaces: USB, Wedge et RS232
- Grande fiabilité
- Mise à jour du firmware
- Compatible Sunrise 2005
- Lit les codes RSS

Applications

- Stations services
- Libres services
- Zones de réceptions
- Petits supermarchés
- Grands magasins
- Librairies et Tabacs
- Environnements industriels légers
- Intégrations verticales OEM

Le Diamond™ représente la solution idéale pour les applications en magasin puisqu'il combine un taux élevé de lecture au premier passage, une grande fiabilité et une simplicité d'utilisation.

Petit, compact et flexible, le Diamond™ offre d'incroyables performances de lecture de manière totalement omnidirectionnelle. De plus, son enveloppe de caoutchouc le protège des chocs et prévient de tout dommage qui pourrait être causé par des chutes éventuelles du comptoir.

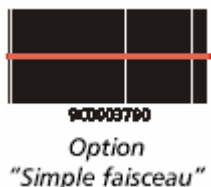
L'architecture du Diamond™ apporte de réels avantages pour le point de vente. Sa diode laser visible permet en effet de générer une trame de 16 lignes avec une vitesse de lecture de 1200 scans par seconde.

Une option permet de passer en mode "simple faisceau" pour les opérations manuelles. Cette caractéristique, combinée à l'excellente ergonomie du produit, permet une prise en main naturelle du Diamond™. Sa petite taille et son orientation intuitive offre une grande variété de configurations ce qui permet de le positionner idéalement sur le comptoir même lorsque l'espace est très réduit.

Un modèle unique multi-interface permet une plus grande flexibilité de connexion (USB, Wedge et RS232) et une compatibilité avec les anciens modèles DLL2020, simplement en substituant le câble correspondant au besoin.

Le Diamond™ est équipé du système de reconstruction de codes Datalogic qui permet de lire les codes quelque soit l'orientation ou la position des étiquettes sur les articles à identifier, y compris les codes mal imprimés ou abîmés.

Le Diamond™ peut également être configuré en mode "veille" pour réduire la consommation du produit lorsqu'il n'est pas utilisé. Il se remet en route automatiquement lorsqu'il détecte un code à barres.



SPECIFICATIONS :**CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES**

ALIMENTATION 5 V \pm 5%
 CONSOMMATION 390 mA @ 5 V

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

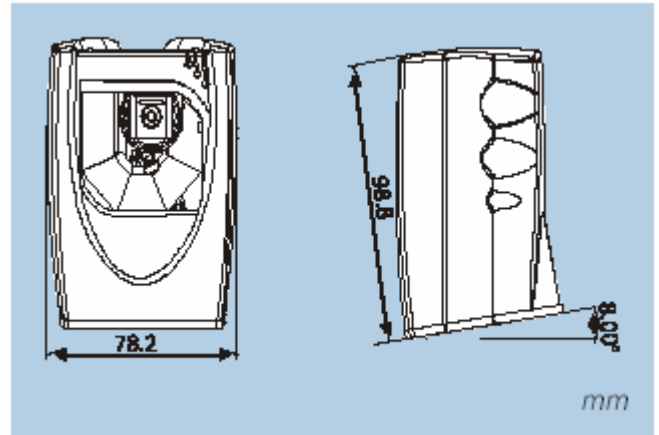
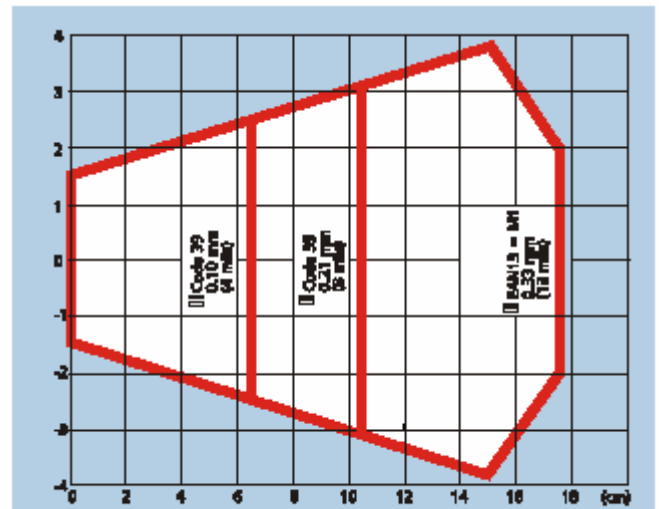
DIMENSIONS (avec enveloppe) 100 x 80 x 60 mm
 POIDS (avec enveloppe) 280 g
 BOÎTIER ABS
 LONGUEUR DU CÂBLE 2 m

PERFORMANCES

SOURCE LUMINEUSE Diode laser visible (630 à 680 nm)
 DIRECTIONS DE SCAN 4
 VITESSE DE SCAN 1200 scans/sec
 TRAME DE LECTURE 16 lignes
 INDICATEURS DE LECTURE Bip sonore (volume réglable) et 2 leds de couleur (vert, rouge)
 CODES LUS EAN / UPC / JAN y compris AddOn, Code 128, Code 39, Code 32, CODABAR, Code 2/5 entrelacé
 INTERFACES USB, RS232, Wedge

ENVIRONNEMENT

TEMPERATURE DE FONCT. 0° à 40° C
 TEMPERATURE DE STOCKAGE - 20° à 70° C
 HUMIDITE 0 à 95% (sans condensation)
 RESISTANCE AUX CHUTES IEC 68-2-32 Test ED 0,8 m
 PROTECTION ESD 16 KV
 CLASSE DE PROTECTION IP20

DIMENSIONS :**DIAGRAMME DE LECTURE :**

Zone de lecture (angle skew 15°)

ACCESSOIRES :

Support de table

Support de table

La base du support de table offre une grande flexibilité d'utilisation du lecteur. L'angle de lecture et la hauteur peuvent être ajustés facilement à l'aide de modules spécifiques.



Support mural

Support mural

Le support mural permet une installation facile du lecteur dans les applications où une fixation murale est requise.



Wenger France Sarl
 142/176 Av. de Stalingrad
 F-92712 Colombes Cedex
 Tél +33 (0) 1 55669600
 Fax +33 (0) 1 42423451
 info@wenger-france.com
 www.wenger-france.com

Wenger Deutschland GmbH
 Tumringer Straße 270
 D-79539 Lörrach
 Tél +49 7621/4096-0
 Fax +49 7621/44830
 sales@wenger.de
 www.wenger.de

Wenger Holding AG
 Centralbahnstrasse 7
 CH-4002 Basel
 Tél +41 61/2069090
 Fax +41 61/2069093
 info@bridgelink.ch
 www.bridgelink.ch