



# ScanWear

Wear it and Experience it !



- Placé sur la main, vos mains restent libres pour toutes manipulations
- Conçu pour les environnements difficiles : IP54 et il résiste à plusieurs chutes sur béton
- Bluetooth Classe 1 (jusqu'à 100 m)
- Déclenchement aisé : 3 modes adaptés aux besoins de vos process
- Têtes de lecture CMOS et Laser disponibles pour de nombreux environnements
- Autonomie de batterie : plus de 9 000 scans

- Tri
- Dispatch
- Préparation de Commandes
- Applications vocales

# ScanWear Spécifications techniques

## NORMES

Bluetooth 2.0 + EDR

## INTERFACE SUPPORTEE

Plug & Scan RS232, Plug & Scan USB  
Standard Dongle

## PORTEE BLUETOOTH

Classe 1 : jusqu'à 100 mètres

## INTERFACE UTILISATEUR

Bip sonore 77 dB(A)  
LED Tricolore  
Vibreur

## MODES D'UTILISATION

Temps réel

## MODES DE LECTURE

Switch, Autoscan  
Déclenchement par programmation  
Mouvement du poignet

## CARACTERISTIQUES PRODUIT

longueur 55 mm  
largeur 45 mm  
hauteur 26 mm  
poids 46 g lecteur seul + 18 g (bracelet)

## ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement 0°C - 50°C  
Température de stockage -10°C - +60°C  
Humidité 15 - 95%  
Choc 10 chutes sur béton (1,50 mètres de hauteur)  
Etanchéité IP54  
Décharge électrostatique Conforme à 20kV de décharge dans l'air  
8 kV de décharge par contact

## ENERGIE

Type de batterie Li-ion  
Capacité 680 mAh  
Temps de charge de la batterie 3h pour une charge à 100%  
Autonomie de batteries plus de 9 000 scans (1 scans/ 3sec)

## STATION DE CHARGEMENT

Alimentation 4,5V - 5,5 Volts  
Courant (en chargement) 265 mA à 5V

## REGLEMENTATION

Protection transitoire d'entrée IEC 1000-4 - (2,3,4,5,6,11)  
Perturbation électromagnétique / Interférence Directive EMC de l'Union Européenne  
Radioélectrique  
Sécurité Laser IEC825-1 classe 2

## Contenu

1 lecteur ScanWear  
1 chargeur  
1 CD d'information logicielle

## CAPACITE DE DECODAGE

Symbologies supportées

Code 2 parmi 5 (standard et entrelacé), Matrix 2 of 5  
IATA Code 2 of 5, Codabar/ Monarch, Code 128  
Code 39, Code 93, UPC-A, UPC-E,  
EAN 8/EAN 13, JAN 8/JAN13, MSI, PLessey

## SCAN ENGINE

Référence EV15  
Technologie de lecture CMOS  
Distance de lecture

## BSW-L

10 à 80 cm  
(voir zone de décodage)

## BSW-LA

SE950  
Laser  
10 à 140 cm  
(voir zone de décodage)

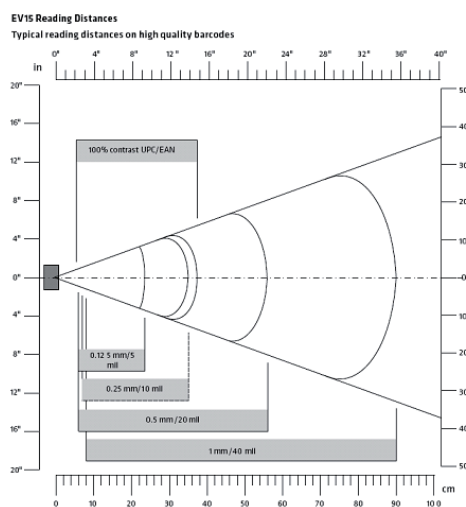
Taux de scan 200 scans/ seconde  
Angle de scan 40°

104 scans/ seconde  
47°

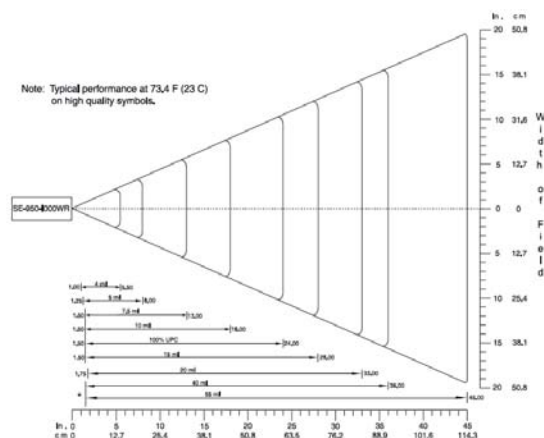
## LUMINOSITE

0 à 100 000 lux

4844 à 107 640 Lux



BSW-L



BSW-LA

## A propos de Baracoda

Premier fabricant mondial de lecteurs de codes à barres sans fil à la norme Bluetooth, Baracoda s'emploie à favoriser le développement de solutions sans fils embarquées pour la distribution, le transport et la logistique, ainsi que pour toutes les applications de traçabilité en temps réel.

La valeur ajoutée de Baracoda réside dans sa faculté à fournir à ses clients et partenaires des solutions adaptées, fiables et extrêmement compétitives pour les environnements mobiles. Son expertise concerne le développement de logiciels embarqués et l'intégration de modules radio, avec une compétence plus particulière dans la gestion de l'alimentation, la sécurité et l'interopérabilité des dispositifs.

Baracoda, Inc. (US Office)  
45 Main street- Suite 616 - Brooklyn, NY  
Ph : 718 488 9600 - Fx : 718 488 9601

Baracoda SA (Europe Office : France)  
30 avenue de l'amiral lemonnier - Marly-le-Roi  
Ph : +33 1 30 08 89 00 - FX : +33 1 30 08 89 98



The Bluetooth name and Bluetooth registered trademarks are owned by Bluetooth SIG, Inc. and are used by Baracoda under license. The Baracoda names and Baracoda trademarks are own by Baracoda. All specifications are subject to change without notice- Non contractual pictures ©-All right reserved