

**LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS  
NERO EL100**



**ELGIN**

# LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS NERO EL100



LEITOR NERO EL100

O leitor Nero EL100 da Elgin é o leitor de mão perfeito para o varejo em geral. A performance de leitura de 300 scans/seg permite ao usuário facilmente ler códigos lineares com um simples apertar de botão, proporcionando maior agilidade no ponto de venda. Robustez e durabilidade são pontos de destaque no Nero EL100, com resistência a queda de até 1,5 metros em concreto e garantia de fábrica de 36 meses.

## Performance

Fonte de luz: 620 nm visível LED vermelho

### Simbologia:

Code 128, UCC/EAN-128, AIM128, EAN-8, EAN-13, ISSN, ISBN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, Deutsche14, Deutsche12, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Code 39, Codabar, Code 93, Code 11, Plessey, MSI-Plessey, GS1-RSS14, GS1-RSSLimited, GS1-RSSEExpand, etc.

Precisão:  $\geq 5$ mil

### Ângulo de leitura:

Pitch:  $\pm 55^\circ$  @  $0^\circ$  Roll and  $0^\circ$  Skew  
Roll:  $\pm 25^\circ$  @  $0^\circ$  Pitch and  $0^\circ$  Skew  
Skew:  $\pm 75^\circ$  @  $0^\circ$  Roll and  $0^\circ$  Pitch

Contraste mínimo: 30%

Velocidade: 300 scans/seg.

Interface: USB

## Mecânico/Elétrico

Dimensões (P x L x A): 156 x 95 x 71mm

Peso: 105g

Indicador de leitura: Beep e LED indicador

### Adaptador (opcional):

Saída: DC5V, 1.5A  
Entrada: AC100~240V, 50~60Hz

### Corrente:

Em operação: 100mA  
Em Standby: 20mA

## Ambiental

Temp. de operação:  $0^\circ\text{C}$  a  $50^\circ\text{C}$

Temp. de armazenagem:  $-40^\circ\text{C}$  a  $60^\circ\text{C}$

Umidade: 0% a 95%

Resistência a queda: 1,5 metros em concreto

Selagem: IP42

## Certificações

FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, EN/IEC60825 Class II

Simbologia	Densidade	Profundidade de leitura (mm)
Code 39	10 mil	35-300
Code 39	13 mil	35-410
Code 128	10 mil	35-350
Code 128	13 mil	35-400
EAN-13	10 mil	45-420
EAN-13	13 mil	50-500

# ELGIN

[www.elgin.com.br](http://www.elgin.com.br)