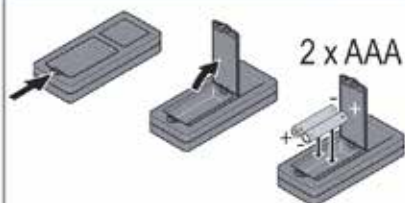
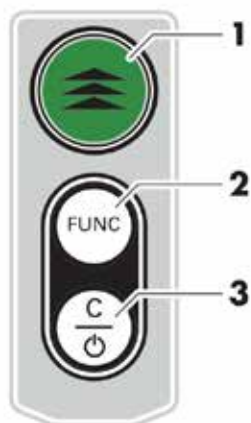


# STABILA®



## LD 220





2 sec = **UNIT**

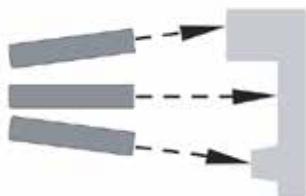
0.000 m, 0'00"1/16, 0 in 1/16




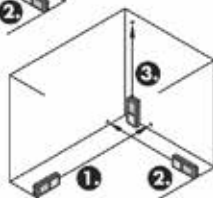
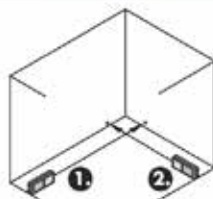
2 sec = **OFF**



2 sec



1 x   
2 x 





방수 / 방진 등급	IP54
자동 레이저 끄기	90 초 이후
자동 전원 끄기	180 초 이후
배터리 수명 (2 x AAA)	최대 5000 측정치
치수 (H x D x W)	115 x 53 x 25 mm 4.5 x 2.1 x 1 in
무게 ( 배터리 장착 )	95 g / 3.4 온스
온도 범위 :	
- 보관	-25 ~ 70 °C -13 ~ 158 °F
- 작동	0 ~ 40 °C 32 ~ 104 °F

\* 흰색의 확산 반사판 ( 흰색으로 칠해진 벽 ), 어두운 주변 조명 및 보통 실온 상태입니다 .

\*\* 반사도가 너무 낮거나 높거나 배경 조명이 너무 강하거나 온도가 지정된 온도 범위의 상단 또는 하단에 있는 상태입니다 .

\*\*\* 허용치는 95% 의 신뢰도로 0.2 m ~ 5 m 의 거리에 적용됨 .

적절한 조건에서 허용치는 5 m 를 초과하는 거리에서 0.1 mm/m 로 나빠질 수 있습니다 .

부적절한 조건에서 허용치는 5 m 를 초과하는 거리에서 0.15 mm/m 로 나빠질 수 있습니다 .

## 메시지 코드

장치를 여러 번 켜 후에도 **Error** 메시지가 사라지지 않는 경우 , 대리점에 문의하십시오 .  
**InFo** 메시지와 숫자가 나타는 경우 , 삭제 버

튼을 누르고 다음 지침을 따릅니다 .

번호	원인	해결책
204	계산 오류입니다 .	다시 측정하십시오 .
252	온도가 너무 높습 니다 .	장비의 온도를 낮추십 시오 .
253	온도가 너무 낮습 니다 .	장비의 온도를 높이십 시오 .
254	배터리 전압이 너 무 낮아서 측정할 수 없습니다 .	배터리를 교체하십시 오 .
255	수신된 신호가 너 무 약하거나 측정 시간이 너무 길니 다 .	타겟 표면 ( 예 : 백지 ) 을 변경합니다 .
256	수신 신호가 너무 강합니다 .	타겟 표면 ( 예 : 백지 ) 을 변경합니다 .
257	주변 밝기가 너무 강합니다 .	목표물 선상에 그림자 가 있습니다 .
258	측정 거리가 측정 범위 밖입니다 .	범위를 수정합니다 .
260	레이저 광선이 중 간에 차단되었습 니다 .	측정을 반복하십시오 .

## 레이저 등급

파장	635nm
안전 규격을 위한 최대 방사 출력 전력	0.95 mW

펄스 반복 주기	320 MHz
펄스 주기	>400ps
광선 분기	0.16 mrad x 0.6 mrad

## 보증

Stabila 는 제품에 대해 2 년 품질 보증을 제공합니다 .

자세한 내용은 웹 사이트 [www.stabila.de](http://www.stabila.de) 에서 참조하십시오 .

## 책임 범위

다음 장비의 제조 업체 책임 :

STABILA Messgeräte

Gustav Ullrich GmbH

P.O. Box 13 40 / D-76851 Annweiler

Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

미국 / 캐나다 :

STABILA Inc.

332 Industrial Drive

South Elgin, IL 60177

1.800.869.7460

상기 회사는 사용자 설명서를 포함한 제품을 완벽하고 안전한 상태로 공급할 책임이 있습니다 .

상기 회사는 타사에서 제공하는 부속품에 대한 책임을 지지 않습니다 .

## 장비 담당자의 책임 :

- 제품의 안전 지침과 사용자 설명서의 지침에 대해 이해해야 합니다 .
- 사고 예방과 관련된 지역 안전 규정에 대한 숙지 .
- 허가받지 않은 사람이 제품을 사용하도록 해서 는 안됩니다 .

## STABILA Messgeräte

Gustav Ullrich GmbH

P.O. Box 13 40 / D-76851 Annweiler

Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

Tel. 00 49 (0) 63 46 / 309 - 0

Fax: 00 49 (0) 63 46 / 309 - 480

e-mail: info@stabila.de

www.stabila.de

LCA832528



## USA/Canada:

STABILA Inc.

332 Industrial Drive

South Elgin, IL 60177

1.800.869.7460

www.stabila.com



	<b>LASER 2</b>		
IEC 60825-1:2014	$\lambda=635\text{nm}$	$P_{\text{av}}=0.95\text{mW}$	$t_p \Rightarrow 400\text{ps}$

