



MAVOLUX 5032 C USB	
Beleuchtungsstärkemessgerät	
Klasse C DIN 5032-7 / EN 13032-1 Anhang B	
M502N	

MAVOLUX 5032 B USB	
Beleuchtungsstärkemessgerät	
Klasse B DIN 5032-7 / EN 13032-1 Anhang B	
M503N	

Modell
Typ
Klassifizierung
Artikelnummer

0,1 lx ... 199 900 lx / 0,01 fc ... 19 990 fc
1 cd/m <sup>2</sup> ... 1 999 000 cd/m <sup>2</sup> / 0,1 fL ... 199 900 fL mit optionalem Leuchtdichtevorsatz, nicht klassifiziert
4
Auto/Man
2/s
Distanzmessung, Aufsatzmessung optional mit Leuchtdichtevorsatz
Silizium-Fotodiode mit V (λ) Filter
ja
1,5 m, fest verbunden
100 Messwerte
< 7,5 %
≤ 15 %
± 3 % v. Ablesung ± 1 Digit

0,01 lx ... 199 900 lx / 0,001 fc ... 19 990 fc
0,1 cd/m <sup>2</sup> ... 1 999 000 cd/m <sup>2</sup> / 0,01 fL ... 199 900 fL mit optionalem Leuchtdichtevorsatz, nicht klassifiziert
5
Auto/Man
2/s
Distanzmessung, Aufsatzmessung optional mit Leuchtdichtevorsatz
Silizium-Fotodiode mit V (λ) Filter
ja
1,5 m, steckbar
100 Messwerte
< 3 %
≤ 8 %
± 3 % v. Ablesung ± 1 Digit

Beleuchtungsstärke
Leuchtdichte
Messbereiche
Messbereichsumschaltung
Messrate
Messmethode
Messsensor
Messkopf mit Stativgewinde
Messleitung
Messwertspeicher
Fehlergrenze - V(λ)-Anpassung (f1') typisch
Fehlergrenze - Gesamtfehler typisch
Genauigkeit

3 1/2 stellige LCD
ja
6 Tasten
USB 1.1
GLUX 2

3 1/2 stellige LCD
ja
6 Tasten
USB 1.1
GLUX 2

Anzeige
Hintergrundbeleuchtung
Bedienelemente
Schnittstelle
Software

1,5V Mignon, Typ AA
ja
4 min / Dauerbetrieb
ca. 45 h mit Alkali-Managan-Batterie
über USB

1,5V Mignon, Typ AA
ja
4 min / Dauerbetrieb
ca. 45 h mit Alkali-Managan-Batterie
über USB

Batterie
Automatische Batteriekontrolle
Automatische Abschaltung
Batterielebensdauer
Spannungsversorgung

0 °C bis 50 °C
65 mm x 120 mm x 19 mm (Messgerät) 31 mm x 105 mm x 30 mm (Messkopf)
200 g excl. Batterie
Werkszertifikat - H997B DAkkS Zertifikat - H997D
Aluminiumkoffer, GLUX 2 Software, USB-Kabel, Batterie, Gebrauchsanweisung, Kalibrierprotokoll

0 °C bis 50 °C
65 mm x 120 mm x 19 mm (Messgerät) 31 mm x 105 mm x 30 mm (Messkopf)
200 g excl. Batterie
Werkszertifikat - H997B DAkkS Zertifikat - H997D
Aluminiumkoffer, GLUX 2 Software, USB-Kabel, Batterie, Gebrauchsanweisung, Kalibrierprotokoll

Betriebstemperatur
Abmessungen
Gewicht
Zertifizierung
Lieferumfang



Messfunktionen

Bedienung

Versorgung

Sonstiges