

Technische Spezifikation

	5032C	5032B
Bereiche	0,1...199,9 lx 1...1.999 lx 10...19.990 lx 100...199.900 lx	0,01...19,99 lx 0,1...199,9 lx 1...1.999 lx 10...19.990 lx 100...199.900 lx
Auflösung	0,1 lx 1 lx 10 lx 100 lx	0,01 lx 0,1 lx 1 lx 10 lx 100 lx
Genauigkeit	±3 % vom Messwert + 4 Digits bei Glühlampenlicht (Normlicht Art A)	
Messrate	2,5 Messungen / Sekunde	
Anzeige	3 1/2-stelliges LCD-Display 50 x 23 mm Ziffernhöhe: 13 mm	
Überlaufsanzeige	"OL" wird angezeigt	
Lichtsensor	Silizium-Fotodiode mit V (λ) –Φίλτερ, εντσπρεχηενδ δερ Γεναιιγκειτσκλασσε ΔΙΝ 5032 Τειλ 7 Κλασσε Χ	Silizium-Fotodiode mit V (λ) –Φίλτερ, εντσπρεχηενδ δερ Γεναιιγκειτσκλασσε ΔΙΝ 5032 Τειλ 7 Κλασσε Β
Abmessung Lichtsensor	105 x 31 x 30 mm	
Abmessung Gerät	120 x 65 x 19 mm	
Speicher	100 Werte	
Schnittstelle	USB	
Funktionen	Data-Hold, Max-Hold & Batterie-Kontrolle Auto-Power-Off nach 2 min. ohne Bedienung	
Versorgung	1 x 1,5 Volt Mignon-Batterie	





Kabellänge 1,5 m gewandelt, 1,5 m gewandelt,
Gerät-Sensor fest steckbar

Gewicht ca. 200 g

Lieferumfang

Profi-Lichtmesser (Luxmeter) 5032C bzw. 5032B,
1 x Lichtsensor am Spiralkabel im Lederköcher,
1 x Software
1 x USB-Schnittstellenkabel
1 x Transportkoffer
1 x Batterie,
und Bedienungsanleitung

erhältliches Zubehör:

- Leuchtdichte-Vorsatz für 5032C und 5032B (siehe unten)
- Zertifikat, die Rückführbarkeit der Messergebnisse wird über die wissenschaftliche Normallampe Typ Wi 41G an das Nationale Normal der PTB in Braunschweig gewährleistet

Leuchtdichte-Vorsatz

Der Leuchtdichte-Vorsatz wird vor den Lichtsensor geklemmt und macht aus dem Profi-Lichtmesser Mavolux 5032C bzw. 5032 C ein Leuchtdichtemesser. Die Einheit ist candela/m² (cd/m²)

Technische Spezifikation mit dem optional erhältlichem Leuchtdichte-Vorsatz

	5032C	5032B
Bereiche	1...1.999 cd/m ² 10...19.990 cd/m ² 100...199.900 cd/m ² 1.000...1.999.000 cd/m ²	0,1...199,9 cd/m ² 1...1.999 cd/m ² 10...19.990 cd/m ² 100...199.900 cd/m ² 1.000...1.999.000 cd/m ²
Auflösung	1 cd/m ² 10 cd/m ² 100 cd/m ² 1.000 cd/m ²	0,1 cd/m ² 1 cd/m ² 10 cd/m ² 100 cd/m ² 1.000 cd/m ²





Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff "Beleuchtungsmesser":

- [Beleuchtungsmesser PCE-222](#)
(4 in 1 Umweltmessgerät mit internen Sensoren: Lux, Feuchte, Temperatur, Schall)
- [Beleuchtungsmesser PCE-EM882](#)
(Lux-, Schall-, Feuchte-, Temperaturmesser in einem Gerät, mit externen Sensoren)
- [Beleuchtungsmessgerät PCE-172](#)
(robustes Luxmessgerät für die industrielle und gewerbliche Lichtmessung)
- [Beleuchtungsmessgerät PCE-L335](#)
(mit grossem Display und einem sehr grossen Messbereich: 0 ... 400.000 lux)
- [Beleuchtungsmessgerät PCE-174](#)
(Luxmeter mit hohem Messbereich 100.000 Lux, Speicher und Software)
- [Beleuchtungsmessgerät Mavo-Monitor](#)
(Leuchtdichtemesser mit Schnittstelle zur Aufsatz- und Distanzmessung in cd/m^2)
- [Beleuchtungsmessgerät LXT](#)
(Die Luxmesser LXT - Warnanlagen sind für Dauermessungen vorgesehen, Analogausgang)

