«PeakTech® P 5086» Digitales LED Lux-Messgerät, 3 3/4-stellig

104,90 €

Preise exkl. Mwst. zzgl. Versandkosten und ggf. Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 5086

GTIN/EAN: 4250569403460

Beschreibung

Dieses LED LUX Meter mit 3 3/4-stelliger LCD-Anzeige (max. 3999) ist ein präzises Messgerät, welches für die Messung der Beleuchtungsstärke von LED-Leuchten, Leuchtstoff- oder herkömmlichen Glühfadenlampen bei verschiedenen Lichtfarben geeignet ist. Die Messung erfolgt in Lux (lx), Footcandle (fc) oder Candela (cd). Einfache Luxmeter sind zumeist nur für die Messung von Normlicht z.B. Glühfadenlampen mit einer Farbtemperatur von 2856 K geeignet und liefern bei abweichenden Farbtemperaturen ungenaue Messergebnisse. Bei dem PeakTech 5086 hingegen können verschiedenen Lichtquellenfaktoren eingestellt werden, um z.B. verschiedene Neon-Leuchtmittel, Glühfadenlampen, rote, blaue, gelbe oder Tageslicht-LEDs zu messen. Das Gerät verfügt über 10 frei einstellbare Korrekturfaktoren für verschiedene Lichtquellen, 99 Speicherplätze für Messwerte und andere sinnvolle Messfunktionen, wie einer Minimal- und Maximalwertfunktion oder Data-Hold und ist somit ideal für den beruflichen Einsatz bei der Arbeitssicherheit oder der Bewertung von Beleuchtungsanlagen geeignet.

Technische Merkmale

- Messung der Lichtstärke in lx, fc oder cd
- 10 Lichtquellenfaktoren frei einstellbar
- Geeignet für verschiedene Leuchtmittelarten
- Aktualisierungsrate: 2,5 Mal pro Sekunde
- Kosinuswinkel- Korrektur

- Messung: Klasse A JIS C 1609:1993+CNS 5119
- Data-Hold, Min-/Max sowie AVG Messung
- Automatische Bereichswahl und Nullstellung
- Zubehör: Batterien, Bedienungsanleitung, Tragetasche

Spezifikationen

Digitalstellen:	4.000
Anzeige Art:	LCD
FC:	0 ... 40000 FC
LUX:	0 ... 400000 Lux
Umrechnungsfaktor:	■