

Calibratore / Simulatore PCE-LMDC 200



- » Intensità luminosa: 100 lux
- » Temperatura del colore: 3.000 K
- » Tempo di lavoro di 1 min.
- » Controllo della tensione di ingresso
- » Adatto per il PCE-LMD 200
- » Ø Sonda 44 mm Ø Campo di ricezione 12,5 mm

Calibratore per luxmetri / Intensità luminosa 100 lux / Temperatura del colore 3.000 K / Controllo della tensione di ingresso

Questo calibratore per luxmetri si caratterizza per la sua precisione. Il calibratore genera un'intensità luminosa fissa di 100 lux, garantendo una regolazione affidabile e precisa dei sensori di luce. I dispositivi di misurazione della luce testati e regolati con questo calibratore forniscono valori di misura affidabili in condizioni reali.

Un'altra caratteristica importante del calibratore è la temperatura del colore di 3.000 Kelvin. La temperatura del colore della sorgente luminosa è adattata alle consuete condizioni di illuminazione e consente quindi una calibrazione molto vicina alle condizioni reali. Il tempo di lavoro del calibratore è di 1 minuto. Questo breve periodo di tempo garantisce che la sorgente luminosa del calibratore non subisca un'usura inutile.

Il calibratore include anche il controllo della tensione di ingresso per garantire che funzioni in condizioni ottimali. Questa funzione aiuta a eliminare potenziali fonti di errore e garantisce la precisione dell'emissione luminosa. Nel complesso, questo calibratore è una soluzione affidabile e precisa per calibrare i luxmetri, in particolare il PCE-LMD 200. Le sue caratteristiche ben definite consentono di adattare con precisione gli strumenti alle diverse condizioni di illuminazione, garantendo l'affidabilità delle misurazioni.

Specifiche tecniche

Intensità luminosa	100 lux
Temperatura del colore	3.000 K
Precisione	±0,1% (max. ±0,3%) dopo 3.000 periodi o 1 anno ±1%
Grado di protezione	IP20
Alimentazione	12 V DC / 0,6 A
Tipo di presa	Presa IEC
Condizioni operative	0 ... 40 °C / 0 ... 80% U.R.
Condizioni di stoccaggio	0 ... 40 °C / 0 ... 80% U.R.
Dimensioni	110 x 80 x 80 mm
Peso	
- Netto	650 g
- Con accessori	1.310 g
- Con imballo	1.450 g

Specifiche soggette a modifiche