Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 13:03

Link do produktu: https://sklep.emd.net.pl/lbb-90-precyzyjny-kalibrator-temperatury-pirometrow-cialo-doskonale-czarne-leyro-instruments-p-3588.html



LBB 90 precyzyjny kalibrator temperatury pirometrów / ciało doskonale czarne (Leyro instruments)

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**LBB 90**
Kod producenta	**LBB 90**
Producent	**Leyro Instruments**

Opis produktu

Kalibrator pirometrów ciało doskonale czarne / black body
o wysokiej precyzji
renomowanego hiszpańskiego producenta.

typ LBB 90 Blackbody

Firma Leyro Instruments opracowała precyzyjny kalibrator ciała czarnego, dla pomiaru w czasie rzeczywistym, aby dać szybką odpowiedź producentom urządzeń IR: pirometrów i kamery termowizyjne. **LBB 90** stanowi punkt odniesienia i zwiększa dokładność pomiaru wraz z obrazowaniem termowizyjnym IR kamer i pirometrów, stosowanych do pomiaru temperatury ciała ludzkiego.

Ciało czarne Leyro **LBB 90** pozwala uniknąć błędów lub dryftu pomiaru względem odniesienia w polu widzenia kamery termowizyjnej. Ten model został specjalnie zaprojektowany do tego celu, zapewniając prawdziwy i precyzyjny punkt odczytu, kompatybilny ze wszystkimi kamerami na rynku, co pozwala na ich eksploatację 24/7.

Cechy ogólne:

• Szybkie, nieinwazyjne pomiary w czasie rzeczywistym.
• Zapobiega błędom pomiarowym.
• Kompatybilny z każdym modelem kamery termowizyjnej i podczerwieni na rynku.
• Szeroki poziom użytkowania, każda przestrzeń z dużym przepływem ludzi.

Gwarancja - 2 lata.

Dane techniczne:

• zakres pomiarowy	30...70°C
• stabilność	+/-0,05°C
• dokładność	+/-0,3°C
• średnica membrany	57 mm
• rozdzielczość	0,1°C (opcjonalnie 0,01°C)
• emisyjność	0,96 +/-0,02
• zasilanie	100...240 VAC / 50/60 Hz
• pobór mocy	86 W max.
• temperatura pracy otoczenia	0...50°C
• obudowa	kompaktowa, lekka
• wymiary	250 x 230 x 150 mm (dł x szer x wys)
• ciężar	4,8 kg
• model	LBB 90
• zakres dostawy	kalibrator LBB 90, kabel zasilający 1,8 metra, certyfikat kalibracji producenta

Opcje zamawiane osobno (za dopłatą):

• świadectwo wzorcowania (dokument metrologiczny)
zamawiany osobno, po uzgodnieniu wymaganego zakresu wzorcowania

• certyfikat kalibracji (dokument metrologiczny)
zamawiany osobno, po uzgodnieniu wymaganego zakresu wzorcowania
zgodne z 17025 ENAC

Zastrzegamy sobie możliwość zmiany parametrów, wynikającą z postępu technicznego,
odpowiednio do zmian wprowadzonych przez producenta.

Stan produktu: **nowy**
Gwarancja: **24 miesiące**