

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/lbb-70-kalibrator-temperatury-pirometrow-cialo-doskonale-czarne-leyro-instruments-p-3587.html>



LBB 70 kalibrator temperatury pirometrów / ciało doskonale czarne (Leyro instruments)

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	LBB 70
Kod producenta	LBB 70
Producent	Leyro Instruments

Opis produktu



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

typ **LBB 70 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 70** 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 70** 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.
- Montaż na statywie dzięki adapterowi w dolnej środkowej części w standardzie M6.

Gwarancja - 2 lata.

Dane techniczne:

- zakres pomiarowy 30...70°C
(wskazanie w °C lub °F)
- stabilność $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
- średnica membrany 57 mm
- rozdzielczość 0.1°C
- emisyjność 0,96 $\pm 0,02$
- zasilanie 100...240 VAC / 50/60 Hz
- pobór mocy 86 W max.
- temperatura pracy otoczenia 0...50°C
- obudowa kompaktowa, lekka
z gniazdem M6 dla statywu w spodniej części
- wymiary 225 x 142 x 150 mm (dł x szer x wys)
- ciężar 2 kg
- model LBB 70
- zakres dostawy kalibrator LBB 70, 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**