



Miernik połysku FB

Zastosowanie

Pomiar połysku powierzchni lakierów i farb, powłok emaliowanych i innych materiałów w widzialnym zakresie widma. W celu oceny ilościowej ludzkiej percepcji wzrokowej poziomu połysku z kątami projekcji światła i obserwacji 20°/20°; 45°/45°; 60°/60°; 85°/85°, a także odbicia rozproszone pomiar (lub jasność) z kątami oświetlenia i obserwacji 45°/0°.

Specyfikacja

- dwa tryby pomiaru - pojedynczy i statystyczny z uśrednieniem i zmiennością odczytów w serii pomiarów.
- mierniki połysku są wyposażone w wyświetlacz TFT 1,8".
- możliwość wyboru z dwóch skal oświetlenia - kąty obserwacji 45°/45°: zgodnie z ISO 7668 i EN 14086 lub zgodnie z ASTM D 2457 i ASTM C346.



Specyfikacja

Zakres pomiaru połysku powierzchni powłok dla kątów oświetlenia-observacji 20° / 20°; 45° / 45

- 20°/20°: 0.0–2000 jednostek połysku;
- 45°/45°: 0.0–1000 jednostek połysku; (ISO,EN,ASTM)
- 60°/60°: 0.0–1000 jednostek połysku;
- 85°/85°: 0.0–160 jednostek połysku.

Dokładność (dopuszczalny błąd pomiaru)
±2 jednostki

Pamięć

2000 pomiarów z trybem, data i wyświetlanie czasu

Zasilanie

wbudowany akumulator Li-Ion

Złącze

USB 2.0

Wymiary

142 × 43 × 80 mm

Czas ciągłej pracy

≥9 h

Waga

310 g

Zestaw

- miernik połysku;
- próbka kalibracyjna;
- kabel mini-USB — USB typ A do podłączenia PC;
- ładowarka;
- instrukcja obsługi;
- walizka (transport i przechowywanie).

