

# Kalibrator fotometryczny

## KF-10

Kalibrator fotometryczny **KF-10** jest źródłem egzytancji świetlnej (wypromieniowywanej gęstości powierzchniowej strumienia świetlnego). Przeznaczony jest do przeprowadzania okresowych sprawdzeń luksomierzy wyprodukowanych przez SONOPAN. Może współpracować także z głowicami fotometrycznymi innych producentów, pod warunkiem, że ich średnica zewnętrzna jest nie większa niż 44mm, a średnica detektora nie większa niż 12,5mm.

Układ optyczny oświetlacza i elektroniczna kontrola parametrów źródła światła gwarantują wysoką stabilność gęstości strumienia świetlnego. Kalibrator fotometryczny **KF-10** jest niezastąpionym urządzeniem w każdym laboratorium posiadającym wdrożony system jakości.



### Właściwości:

- Bardzo stabilne źródło światła.
- Nie musi się rozgrzewać.
- Automatyczne wyłączenie.
- Prosty w obsłudze.

### DANE TECHNICZNE

Egzytancja świetlna:	100lm/m <sup>2</sup> .
Natężenie oświetlenia w polu odbioru głowicy fotometrycznej:	100lx.
Temperatura barwowa źródła:	3000K.
Stabilność:	±0,1% (dla pojedynczego cyklu pracy*), ±1% (po 3000 cyklach*).
Zasilanie:	Zasilacz 12V.
Warunki otoczenia:	Temperatura: 0°C ÷ +40°C.
Wymiary:	80 x 80 x 110mm.
Waga:	750g.

\*) Czas pojedynczego cyklu pracy wynosi ok. 1 min. Po tym okresie przyrząd automatycznie wyłącza się.

### WYPOSAŻENIE:

- Zasilacz 12V.
- Pudełko.



**SONOPAN Sp. z o.o.**  
ul. Ciołkowskiego 2/2  
15-950 Białystok, Polska  
tel. / fax +48 85 742 36 62  
<http://www.sonopan.com.pl>  
[poczta@sonopan.com.pl](mailto:poczta@sonopan.com.pl)

Dystrybutor:

*UWAGA! Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.*