

**LCNDT**®

[www.lcndt.net](http://www.lcndt.net)

## Densytometr transmisyjny DT-300

### Charakterystyka:

- Stółik z podświetleniem LED; do wyboru 5 stopni jasności i 2 obszary
- Wysoka jasność plamki ułatwia lokalizację mierzonych obszarów obrazu.
- Tryb programowy do indywidualnej kalibracji
- Densytometr pozostaje prawidłowo ustawiony nawet po podniesieniu za ramię.
- Densytometr jest kalibrowany według wzorców AGFA.
- Zakres pomiarowy: 0 – 5,0 D; wysoka dokładność  $\pm 0,02$  D
- Brak czasu nagrzewania
- Głowica sondy z miękkiej gumy dla ochrony błon

## Stołowy densytometr cyfrowy DT-300

DT-300 jest solidnym, łatwym w użyciu densytometrem stołowym przeznaczonym do pomiaru stopnia zaciemnienia błony. Przyrząd został zaprojektowany do stosowania w ciemniach, laboratoriach i biurach.

Przyrząd umożliwia wysoce powtarzalne i dokładne pomiary zaciemnienia błony do 5,0 D. Dzięki wysokiej jasności plamki świetlnej ma większą czułość niż możliwa do uzyskania okiem nieuzbrojonym.

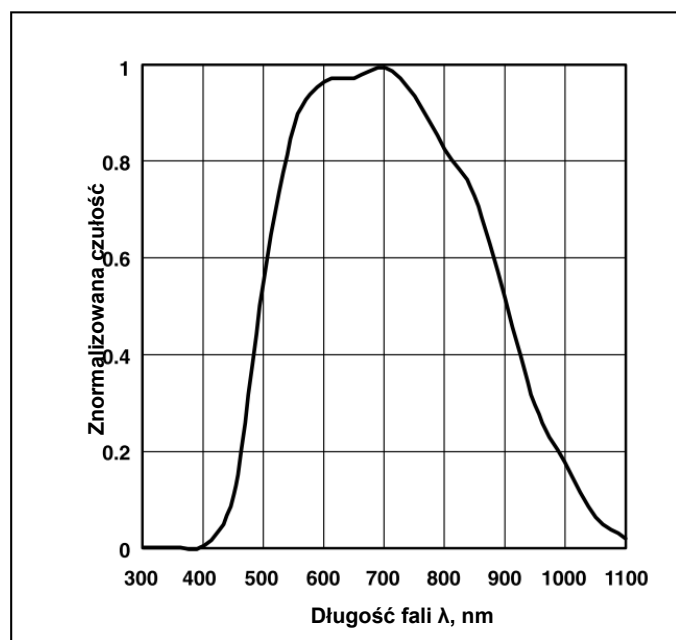
Stolik z podświetleniem LED może być zaciemniony w 5 krokach. Do wyboru są 2 obszary oświetlenia. Densytometr umożliwia łatwe oglądanie i pomiar błony.

### Dane techniczne:

Zaciemnienie:	0,00 – 5,00 D z przysłoną 2 mm 0,00 – 4,00 D z przysłoną 1 mm
Sonda	z kompensacją temperatury
Wyświetlacz:	4-cyfrowy LED
Dokładność:	±0,02 D
Rozdzielczość:	0,01 D
Powtarzalność:	0,01 D
Zakres indywidualnej kalibracji:	-0,19 ~ +0,19 D (tryb programowy)
Czas nagrzewania:	niepotrzebny
Detektor:	fotodioda krzemowa
Źródło światła:	LED
Zasilanie:	90 V – 264 V AC / 47 – 63 Hz
Wymiary:	360 mm x 260 mm x 120 mm
Waga:	1,7 kg

### Dane odniesienia:

#### CZUŁOŚĆ SPEKTRALNA FOTODIODY



### Elementy standardowe:

Główny przyrząd:	1
Przysłony:	2 (1 mm, 2 mm [domyślna])
Instrukcja obsługi (angielski):	1
Protokół testowania (angielski):	1

### Elementy opcjonalne:

Pasek wzorcowy AGFA: 15-stopniowy, certyfikowany

**LCNDT**®

WenZhou LuCheng NDT Equipment Corp.

Producent wyposażenia NDT · RM.402, No.189 Yandang Road, 325000 WenZhou, Ch.R.L.

Dystrybucja: NDT System, [www.ndt-system.com.pl](http://www.ndt-system.com.pl), [ndt-sys@ndt-system.com.pl](mailto:ndt-sys@ndt-system.com.pl)