



TL2350 wolframlámpás zavarosságmérő, EPA, 0 - 10000 NTU

Termékszám:

LPV444.99.00310 **Veszélyes**

HUF Ár (nettó):

Elérhetőségünk

Szállítás 1 héten belül



Megbízható mérés a nagy zavarosságú alkalmazási területekhez – egyszerűen.

Az új TL23 sorozatú laboratóriumi zavarosságmérők a megbízható technológiát a továbbfejlesztett megoldásokkal nyújtják, ezáltal pedig még a legnagyobb igényű szennyvízi és ipari alkalmazási területeken is leegyszerűsítik a tesztelést.

Továbbfejlesztett, intuitív kialakítás

A TL23 sorozat nagy méretű színes érintőkijelzője és intuitív felhasználói felülete felgyorsítja a telepítést, kalibrálási és mérési folyamatokat. Az egyszerű felület és az irányított folyamatok még megbízhatóbbá teszik az eredményeket.

Intelligens eszköz a még megbízhatóbb mérésekhez

A stabil minta észlelésekor rögzített zavarossági adatokkal a TL23 sorozat stabil adatbeolvasást és pontos elemzést biztosít. Ez a minőségbiztosítási lépés kiküszöböli az alanyiságot, és szükségtelenné teszi az ismételt méréseket.

Egyszerű használat. Pontos eredmények

A TL23 sorozat egy érintésnyi távolságra helyez mindent, ami fontos. Az egyszerű adatexportálást nyújtó USB-porton, a lekövethetőséget biztosító mintazonosításon, és a minőségbiztosítást elősegítő öndiagnosztikán keresztül a Hach[®] hozzásegíti a helyes döntésekhez.

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	TL2350 zavarosságmérő, szilikonolaj, olajozórongy, USEPA szűrőegység, 1-hüvelykes mintacellák (30 mL) sapkákkal (6 db), Gelex másodlagos zavarosságsszabványosító készlet, Stablcal kalibrációs készlet, tápegység, tápkábel, porvédő
Adatnaplózás:	Összesen 2000 naplő, beleértve a beolvasási naplőt, a jóváhagyási naplőt és a kalibrációs naplőt
Áramellátási követelmények (feszültség):	100 - 240 V AC
Áramellátási követelmények (Hz):	50/60 Hz
Compliance:	EPA
Egység:	NTU, EBC, Abs (abszorpció), %T (%-os transzmittancia) és mg/L
Fényforrás:	Tungsten Lamp
Garancia:	24 hónap
Interfész:	2 USB-A port USB flash meghajtóhoz, külső nyomtatóhoz, billentyűzethez és vonalkódolvasóhoz
Ismételhetőség:	A leolvasott adat $\pm 1\%$ -a vagy 0,01 NTU, amelyik nagyobb (referenciakörnyezetben)
Kijelző:	17,8 mm-es színes érintőkijelző
Kommunikáció:	USB
Levegős tisztító:	Száraz nitrogén vagy ipari minőségű levegő (ANSI MC 11.1, 1975) 0,05 L/s sebességgel, 69 kPa nyomáson; 138 Kpa nyomáson, maximális levegőcső csatlakozás 1/8 hüvelykes csővezetéshez
Mérés módszer:	Nephelometriai

Méréstartomány:	NTU (viszonyítással): 0 – 10000 auto dec
	NTU (viszonyítás nélkül): 0 – 40
	EBC (viszonyítással): 0 – 2450 auto decimális
	EBC (viszonyítás nélkül): 0 – 9,8
	Abszorpció (auto tartomány): 0 – 1,0
	Transzmittancia (%): 1,0 – 100
	Mérték (mg/L): 1 – 100
Méretek (MxSZxM):	153 mm x 395 mm x 305 mm
Minta követelmények:	25 mm-es mintacella: 20 mL, legalább 0–70 °C
Mintacella kompatibilitás:	Kör cellás, 95×25 mm-es boroszilikát üveg gumis csavarható sapkákkal
	Megjegyzés: Cellaadapter esetén kisebb mintacellák (25 mm-nél kisebb) használhatók.
Működési hőmérséklet tartomány:	0 - 40 °C
Olvasási mód:	Különálló, folyamatos, gyorsan csillapodó zavarosság, jelátlagolás be vagy ki, viszonyítás be vagy ki
Pontosság:	Abszorbcio: ±0,01 Abs 0 - 0,5 Abs között 455 nm-en, ±2% Abs 0,5 - 1 Abs között 455 nm-en
	Transzmittancia: 2% T 10 - 100% T között 455 nm-en
Power requirements (Amps):	3,4 A
Precizitás (RDS):	Viszonyítással: ±2% plusz 0,01 NTU mérési pontatlanság 0–1000 NTU között, ±5% mérési pontatlanság 1000–4000 NTU között, ±10% mérési pontatlanság 4000–10000 NTU között
	Viszonyítás nélkül: ±2% plus 0,01 NTU mérési pontatlanság 0–40 NTU között
Stabilizációs idő:	Viszonyítással: 30 perc az indulás után
	Viszonyítás nélkül: 60 perc az indulás után
Súly:	3,0 kg
Szabályozó:	Megfelel a 180.1-es EPA módszerek
Tanúsítványok:	CE, KC, RCM
Tárolási feltételek:	-20 - 60 °C (-4–140 °F)
Típus:	TL2350 EPA
Válaszidő :	Jelátlagolás nélkül: 6,8 másodperc/jelátlagolással: 14 másodperc (ha az átlag 10 mérés alapján kerül kiszámításra)

A doboz tartalma

TL2350 zavarosságmérő, szilikonolaj, olajozórongy, USEPA szűrőegység, 1-hüvelykes mintacellák (30 mL) sapkákkal (6 db), Gelex másodlagos zavarosság szabványosító készlet, Stablcal kalibrációs készlet, tápegység, tápkábel, porvédő