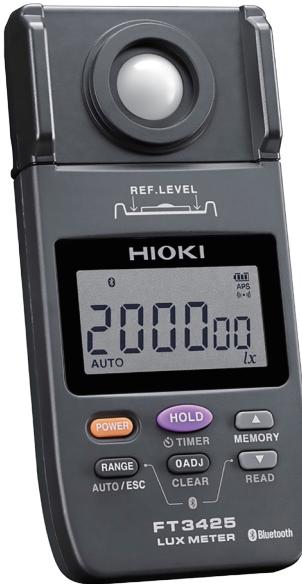


その他測定器

照度計

LED 照明、低照度（非常灯など）から高照度の測定に対応しています。JIS AA級に準拠しており、基準・規定の適合性評価などにおける照度値の信頼性が要求される照明の場での照度測定に用いることができます。

【FT-3425】日置電機株式会社



階 級	JIS C 1609-1 : 2006 一般形AA級
受光素子	シリコンフォトダイオード
測定範囲	0.00 lx ~ 200000 lx
表示ステップ	20 lx 200 lx 2000 lx(1カウントステップ) 20000 lx(10カウントステップ) 200000 lx(100カウントステップ)
測定レンジ切替	オート／マニュアル
直線性	±2% rdg. (3000 lxを超える表示値に対しては1.5倍)
確度保証条件	合番号が同一の表示部と受光部の組合せにて規定
確度保証温湿度範囲	21°C~27°C, 75% rh以下 (結露しないこと)
応答時間	オートレンジ：5秒以下 マニュアルレンジ：2秒以下
特 性	[温度特性] ±3% rdg. [湿度特性] ±3% rdg.
電 源	単3 アルカリ乾電池(LR6) × 2本または単3 マンガン乾電池(R6) × 2本 またはUSBバスパワー DC5V
連続使用時間	約300時間(単3アルカリ乾電池使用、Bluetooth®通信なし) 約80時間(単3アルカリ乾電池使用、Bluetooth®通信あり)
使 用 場 所	屋内、汚染度2、高度2000m以下
防塵防水性能	IP40(EN60529)
寸 法 / 質 量	78(W) × 39(D) × 170(H)mm / 320 g



照度検査の作業時間を大幅に短縮
簡単操作で報告書作成までをサポート

- Bluetooth® 無線技術を搭載
- GENNECT Cross (スマートフォンアプリ)との連携で、照度の検査～記録～報告書作成～報告までの作業を強力サポート
- スマートフォンに取り込んだ竣工図面や、カメラで撮影した画像の上に測定値を直接保存することで、電気照明工事の竣工検査など、多点検査の作業時間を大幅に短縮

- LED / OLED 照明の測定に対応
- 消防法に規定されている非常灯や避難誘導灯などの低照度から高照度(200000 lx)まで広くカバー
- 影や反射による影響を回避、離れた場所で測定できるタイマーホールド機能を搭載
- 内部メモリーに最大99データを保存、PC転送で作業効率を向上

有害ガス
検知器

水質測定器

鉄筋探査・
コンクリート試験電子天秤・
その他はかり大気環境
測定器非破壊
検査機器

土質試験機

通信・安全
管理機器

その他測定器

測量機

その他測定機

環境表示機

ICT施工