

EA712A-6 デジタル照度計


●ソフトケース



表

裏

1. 一般仕様

- ・規格…JIS C 1609:1993に準拠
- ・EMC規格…EN61326(1997)+A1(1998)+A2(2001)
- ・センサー…シリコンフォトダイオード
- ・表示…3.5桁液晶表示(LCD)、最大表示1999
- ・表示単位…Lux(ルクス)またはFc(フォートカンデラ)
- ・オーバーレンジ表示…「OL」マークを表示
- ・電池電圧低下表示…「」マーク表示
- ・サンプリング…2.5回/秒
- ・使用環境…-10°C~+50°C、80%RH以下(ただし結露の無いこと)、高度2000m以下
- ・保存温湿度…-10°C~+50°C、70%RH以下(ただし結露の無いこと、電池を取り外すこと)
- ・電源…9V電池X1個(NEDA 1604、IEC 6F22、JIS 006P)
- ・電池寿命…約200時間
- ・サイズ…54(W)X35(D)X170(H)mm
- ・重量…200g(電池含む)
- ・梱包サイズ…90(W)X56(D)X240(H)mm
- ・梱包重量…292g
- ・付属品…取扱説明書
ソフトキャリングケース

2. 電気的性能

- ・測定レンジ…200Lux、2.000Lux、20.000Lux、200.000Lux
20Fc、200Fc、2.000Fc、20.000Fc
- ・分解能…0.1Luxまたは0.01Lux
- ・センサーのスペクトラム応答:CIE規格に準拠
CIEフォトピクチャーのスペクトラム波長は人間の標準的な目の色彩感応のための国際規格です。
- ・精度…(23°C±5°C、70%RH以下にて):(5%rdg+4dgt)
精度は温度2856Kのガス入りタングステンフィラメントランプ標準並列光によって比較試験されたものです。
- ・入射確度…(垂直軸に対して):30°C=±2%
60°C=±6%
80°C=±25%