

品番 : EA712B-11A

品名 : ポケット型 デジタル照度計



販売価格	24,800円(税抜)／27,280円(税込)		
カタログ価格	24,800円(税抜)／27,280円(税込)		
在庫数	最新在庫: 2 (2026/01/20 16:06現在)		
商品入数	1	販売単位	台
カタログページ	0791ページ		



0.1lx～403.9lxまで測定可能 受光素子は比視感度に近似した

Siフォトダイオード

仕様

メーカー	三和電気計器(sanwa)	型番	LX20
測定範囲	0.1lx～403.9lx	測定レンジ	<ul style="list-style-type: none">●400 lxレンジ(0.1 lx～403.9 lx)●4000 lxレンジ(1 lx～4039 lx)●40 klxレンジ(0.01 klx～40.39 klx)●400 klxレンジ(0.1 klx～403.9 klx)
測定精度	<ul style="list-style-type: none">●±(5%rdg+1dgt)3000lx以下●±(7.5%rdg+1dgt)3000lux超 (JIS規格一般形A級相当、証明取引外 製品) <p>23°C±2°Cにおいて</p>	受光素子	比視感度近似Siフォトダイオード(受光 径φ9mm)
電源	LR44×2個(付属)	サイズ	本体:76(W)×18(D)117(H)mm 照度センサプローブ:16(W)×10(D) ×84(H)mm
重量	約120g	コード長	約0.9m
表示	数値部:4039カウントデジタル表示 バーグラフ部:41セグメント表示	オーバー表示	数値部に「OL」を表示
サンプルレート	数値部:約2回/秒 バーグラフ部:約20回/秒	機能	<ul style="list-style-type: none">●データホールド●オートパワー セーブ(操作終了15分 後)
相対分光感度特性	標準比視感度に近似	温度特性	±5%(23°C基準、0～40°Cにおいて)

消費電力	約13mW	電池寿命警告	バッテリーマークが点灯
使用環境条件	高度2000m以下・環境汚染度 II	使用温湿度範囲	温度:0°C~40°C 湿度:80%RH以下 (結露のないこと)
保存温湿度範囲	温度:-10°C~50°C 湿度:80%RH以下 (結露のないこと)	確度保証範囲	23±2°C,80%RH以下(結露のないこと)
EMC指令	IEC61326	RoHS指令	EN50581
付属品	・受光センサー(本体直付け) ・ボディカバー(本体一体構造) ・取扱説明書		
本体と分離した小型スティック型受光部(Φ9mm)			
狭い場所や微小面積の照度も測定可能			
胸ポケットに収納できる小型サイズ			
CIE(国際照明委員会)の比視感度に近似した分光感度を持つシリコンフォトダイオードを使用			
ポケットサイズ0.1lx~403.9klxワイドレンジ			
シリコンフォトダイオードを使用			

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.