

OSK 50MN320 日射計

世界中の放射に対応



ISO 9060「second class」(二級)

適切な明るさ及び日照があるスポットに設置することが、日照計にとって最適な場所です。

世界中の放射の特定は、温度差測定によって得られ、高品質の熱電対による熱電堆で支えられています。

ガラス製のドームに覆われており、風や土による冷却から守ります。

日射計を最適に運転するために、水準調整式ベース板を搭載しています。



- ▶ WMO等級による“Second Class”
- ▶ 高品質な素材
- ▶ 超頑強で環境影響に高耐久
- ▶ アナログ信号出力
- ▶ 長期間の安定に向けた高品質な素材・環境影響に強く、耐UV

<アプリケーション>

- 産業向け ● 人工的日光及び屋外での材料試験 ● 太陽光発電所
- 農地気象学 ● 道路状態監視



<仕様>

プロフェッショナルライン	日射計
測定素子/測定原理	熱電堆(サーモパイル)高品質温度電子セル 温度差測定
測定範囲	0...2000W/m ² グローバル輻射範囲 285 ~ 3000 nm以内
使用環境 / 使用条件温度	-40 ~ +80°C
ノンリニアリティ	< ± 1% (100...1000W/m ²)
感度	7 ~ 25 μV/W/m ²
反応時間(95%)	< 18秒
方角誤差	< ± 25 W/m ²
寸法	最大φ100mm 高さ約80mm ケーブル長10m
重さ	約 0.6kg
準拠規格	ISO 9060“second class”感度認証 保護等級 IP67 ISO 9847
オプション	2チャンネルトランスデューサ(日射計用)(8763 S) 放射保護スクリーン(日射計用)(16103.3-U1)

*注: 上記仕様及び保護は、マニュアル通りの操作をしない場合損なわれるおそれがあります。

製造元

LAMBRECHT
meteo
Since 1859
Made in Germany



輸入販売元

OSK オガワ精機株式会社

www.ogawaseiki.jp TEL : 03-3200-0234

E-mail : sales@ogawaseiki.jp org