

OPTISCHE STRAHLUNG

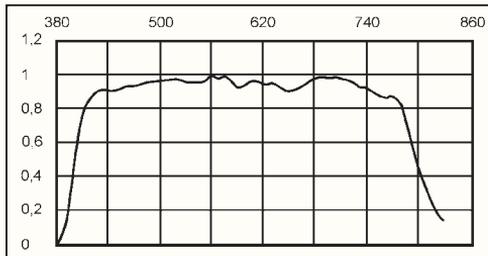


PEWA
Messtechnik GmbH
Weidenweg 21
58239 Schwerte
Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage: www.pewa.de

Radiometrischer Messkopf Typ FLA603RW4



- ▶ Hochwertiger radiometrischer Messkopf zur präzisen Bestimmung der Bestrahlungsstärke im sichtbaren (VISIBLE) Wellenlängenbereich 400 bis 800 nm.
- ▶ Messgeometrie mit Cosinus-Diffusor statt einfacher Streuscheibe für höchste Qualitätsansprüche.
- ▶ Drei Messkanäle mit unterschiedlicher Empfindlichkeit.



Ausführung:

Radiometrischer Messkopf mit ALMEMO®-Anschlusskabel 1,5 m lang inkl. Werks-Kalibrierzertifikat mit Kalibrierung in mW/cm^2

für die Beurteilung von LED-Dioden und Lasern

Best.Nr. FLA603RW4

Technische Daten:

Anzeigebereich: 0,00004 bis $10 \text{ mW}/\text{cm}^2$

Auflösung: $10 \text{ nW}/\text{cm}^2$

Empfindlichkeit: ca. $500 \text{ nA}/(\text{mW}/\text{cm}^2)$

Spektrale Empfindlichkeit: 400 bis 800 nm

max. cos-Abweichung: < 5%

cos-Diffusor: Durchmesser 15 mm

Abmessungen: Durchmesser 37 mm,

Höhe 50 mm