## **OPTISCHE STRAHLUNG**



PEWA Messtechnik GmbH

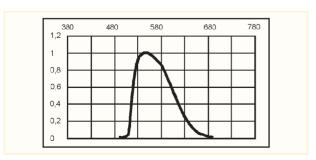
Weidenweg 21 58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0 Fax: 02304-96109-88 E-Mail: info@pewa.de Homepage: www.pewa.de

## Beleuchtungsstärke-Messkopf Typ FLA613VL



- Lux-Sonde zur Messung der Beleuchtungsstärke an Arbeitsstätten nach der Richtlinie ASR 7/3.
- Spektrale Anpassung angenähert an photometrische Bewertungsfunktion V(λ). Messfehler durch Fehlanpassung kleiner als 5% bezogen auf Sonnenlicht (D65).
- Zwei Messkanäle für Innenbeleuchtung (empfindlich) und Umgebungslicht (unempfindlich).



## Ausführung:

Gewicht:

Abmessungen:

Lux-Messsonde mit ALMEMO®-Anschlusskabel 1,5 m lang inkl. Werks-Kalibrierzertifikat **Best.Nr. FLA613VL** 

Technische Daten:	
Unempfindlicher Kanal:	0 bis 260,00 kLux
Empfindlicher Kanal:	0 bis 26000 Lux
Versorgungsspannung:	+5V
Ausgangsspannung:	ca. 10 μV/Lux
Impedanz:	1 kΩ
Genauigkeit:	Grundgenauigkeit 5% (vom Messwert) Kalibriergenauigkeit 5% (bei 24°C und ca. 3300 Lux)
Nenntemperatur:	24°C ±2K
Temperaturkoeffizient:	0,2 %/°C
Arbeits-/Lagertemperatur:	0 bis 60 °C/-10 bis +80 °C
Feuchtigkeitsbereich:	10 bis 90% (nicht kondensierend)
Gehäuse:	schwarz eloxiertes Aluminium
Schutzklasse:	IP62

40 g

Höhe: 19,5 mm, Durchmesser:

Gehäuse 37 mm, Diffusor 15 mm