

### Merkmale

- Messung der Umgebungslichtbeleuchtung zuverlässig und genau in beiden Extern und intern Bedingungen
- Das 4-20-mA-Schleifenausgangssignal wird bereitgestellt über das gleiche Stromkabel
- Einfach zu installieren und zu orientieren.
- Luxmeter mit verschiedenen Beleuchtungsbereichen wählbar im selben Gerät



### Anwendungen

- Beleuchtungssteuerung für Innengebäude.
- Jalousiesteuerung.
- Beleuchtungssteuerung für Supermärkte.

### Beschreibung

Der draussen Luxmeter LUX420S2 misst die Beleuchtungsstärke ( Lux) des Umgebungslichts Und wandelt es in ein Signal Aktuelle Runde. Das Ausgangssignal von 4-20 mA von Das Beleuchtungsmesser wird bereitgestellt von der Dasselbe Stromversorgungskabel , Bereitstellung einfach Installation Verkabelung .

Es basiert auf ein Fotosensor Ja , das bietet eine Sensibilität in der Nähe zu sichtbarem Licht , und Verhalten stabil. Der anders Messbereiche werden einfach über Mikroschalter ausgewählt.

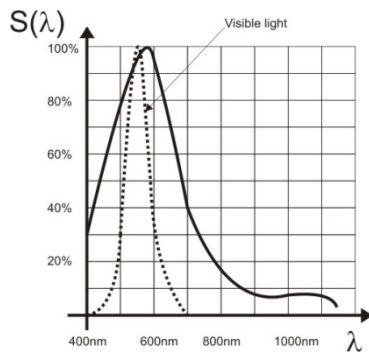
Auch Angebote hoch Stärke des Schutzes für außen Und solide Stahlkonstruktion Stahl.

### Technische Daten des Außen-Luxmeters.

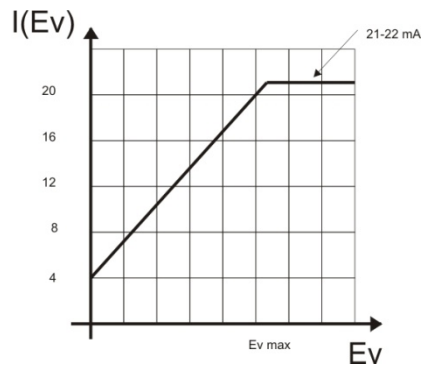
#### Parameter

Stromversorgung	12-30 VDC ( ±10 %)
Ausgangssignal	4-20mA
Beleuchtungsbereich	Wählbarer Bereich , 0-1000 Lux, 0-2500 Lux, 0-5000 Lux, 0-10000 Lux, 0-30000 Lux, 0-50000 Lux, 0-100000 Lux
Linearität	<1%
Genauigkeit	< ±5 % FS (0-1000 Lux), < ±5 % FS (0-2500 Lux), < ±5 % FS (0-5000 Lux), < ±5 % FS (0-10000 Lux), < ±5 % vom Endwert (0-30.000 Lux), < ±5 % vom Endwert (0-50.000 Lux) , < ±5 % v.E. (0-100000 Lux)
Spektrale Empfindlichkeit	max. bei 570nm
Schutzgrad	IP67
Außenmaterial	Edelstahl
Arbeitstemperatur	-30° - +60°
Arbeitsfeuchtigkeit	30%-80% ohne Kondensation
Verbindung	2 m. Kabel

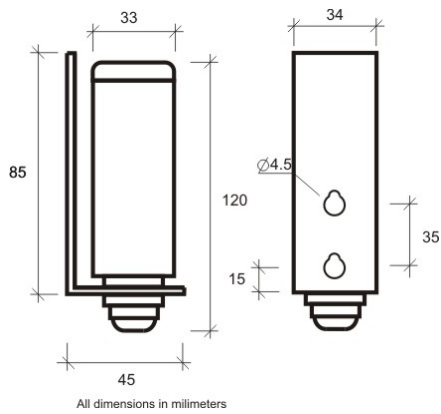
## Empfindlichkeit



## Ausgang



## Maße



## Verbindung

