

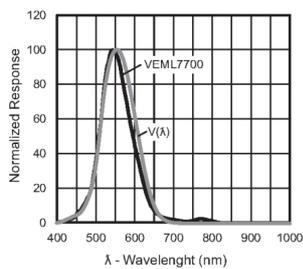
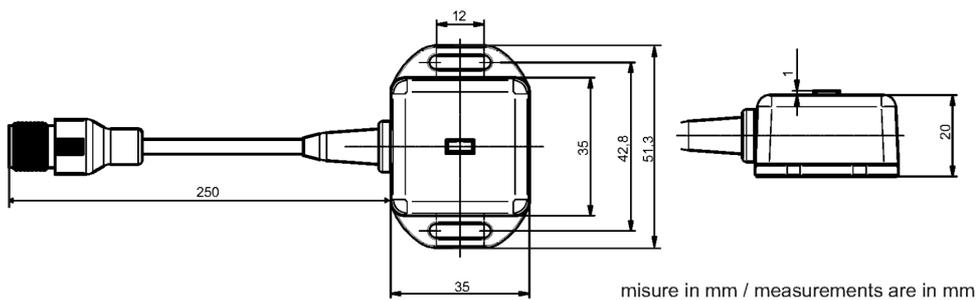
EVO035

Rev. 0 - 08/12/2022

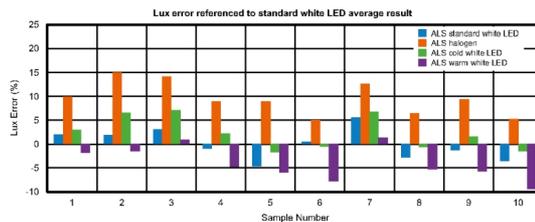
I2C Umgebungslichtsensor

Digitaler Umgebungslichtsensor mit I2C-Bus Interface

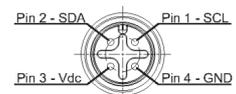
- Kann das Umgebungslicht im Bereich 0÷167 Klx erfassen
- Keine Kalibrierung erforderlich
- Kompatibel mit EVOMINISER-I2C-Konverter (Artikel EVO032)



Accuracy



Pin-Out



M12 4 pin male

TECHNISCHE DATEN

Messbereich Sensor	Temperatura: -25 ÷85 °C
Stromversorgung	2,4 ÷5,5 Vcc (tipica 3,3 Vcc)
Genauigkeit	siehe Diagramme
Messbereich	0 ÷167 lx
Auflösung	0,005 lx
Minimal erkennbare Beleuchtungsstärke	0,01 lx
Gehäusematerial	ABS schwarz
Steckverbinder-Typ	Steckverbinder M12x1 male, 4 Pins, nach DIN EN IEC 61076-2-101

BESTELLCODE

EVO035 Sensore digitale di luminosità ambientale