

# WLA26P-2416A100A00

W26

**KOMPAKT-LICHTSCHRANKEN** 





## Bestellinformationen

Тур	Artikelnr.
WLA26P-2416A100A00	1222697

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/W26

Abbildung kann abweichen





## Technische Daten im Detail

## Merkmale

Sensor-/ Detektionsprinzip	Reflexions-Lichtschranke, Autokollimation
Abmessungen (B x H x T)	24,6 mm x 82,5 mm x 53,3 mm
Gehäuseform (Lichtaustritt)	Quaderförmig
Schaltabstand max.	0 m 18 m <sup>1)</sup>
Lichtart	Sichtbares Rotlicht
Lichtsender	PinPoint-LED <sup>2)</sup>
Lichtfleckgröße (Entfernung)	Ø 100 mm (10 m)
Wellenlänge	635 nm
Einstellung	
IO-Link	Zur Einstellung von Sensorparameter und Smart Task Funktionen
Anzeige	
Anzeige-LED blau	BluePilot: Ausrichthilfe
Anzeige-LED grün	Betriebsanzeige Statisch an: Power on Blinkend: IO-Link Modus
Anzeige-LED gelb	Status Lichtempfang Statisch an: Objekt nicht anwesend

<sup>1)</sup> Reflektor PL80A.

 $<sup>^{2)}</sup>$  Mittlere Lebensdauer: 100.000 h bei T<sub>U</sub> = +25 °C.

	Statisch aus: Objekt anwesend Blinkend: Unterschreitung der Funktionsreserve 1,5
Pin-2-Konfiguration	Schaltsignal
Spezielle Anwendungen	Erkennung folienumwickelter Objekte

<sup>1)</sup> Reflektor PL80A.

## Mechanik/Elektrik

Versorgungsspannung         10 ∨ DC 30 ∨ DC           Restwelligkeit         < 5 ∨ <sub>sa</sub> Stromaufnahme         30 mA           Schaltausgang         Gegentakt: PNP/NPN           Ausgang Qt_1/C         Schaltsusgang oder IO-Link-Modus           Schalttunktion         Werkseinstellung: Pin 2/weiss (MF): deaktiviert, Pin 4/schwarz (QL1/C): NPN Öffner (hellschaltend). PNP Schließer (dunkeischaltend), IO-Link           Schaltart         Dunkelschaltend           Signalspannung PNP HIGH/LOW         Ca. Uv / < 2.5 V / 0 V           Signalspannung NPN HIGH/LOW         Ca. Uv / < 2.5 V           Ausgangsstrom I <sub>max</sub> .         ≤ 100 mA           Ansprechzeit         ≤ 500 µs           Schaltfrequenz         1.000 Hz           Anschlussart         Stecker M12, 4-polig           Schutzschaltungen         A           Schutzschaltungen         A           Schutzschaltungen         A           Schutzschaltungen         J		
Stromaufnahme       30 mA² so mA² so mA³         Schaltausgang       Gegentakt: PNP/NPN         Ausgang Qt₁/C       Schaltausgang oder IO-Link-Modus         Schaltfunktion       Werkseinstellung: Pin 2/weiss (MF): deaktiviert, Pin 4/schwarz (QL1/C): NPN Öffner (hellschaltend), IO-Link         Schaltart       Dunkelschaltend         Signalspannung PNP HIGH/LOW       Ca. Uy - 2,5 V / 0 V         Signalspannung NPN HIGH/LOW       Ca. Uy - 2,5 V / 0 V         Ausgangsstrom I <sub>max</sub> .       ≤ 100 mA         Ansprechzeit       ≤ 500 μs ⁴)         Schaltfrequenz       1.000 Hz ⁵)         Anschlussart       Stecker M12, 4-polig         Schutzschaltungen       B²¹         β²¹       C 8)         D 9'       Schutzschaltungen         Schutzklasse       III         Gewicht       № 9 g         Polfliter       ✓         Gehäusematerial       Kunststoff, VISTAL®         Werkstoff, Optik       Kunststoff, PMMA         Schutzart       IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach E	Versorgungsspannung	10 V DC 30 V DC <sup>1)</sup>
So mA 3)  Schaltausgang Ausgang Q <sub>1,2</sub> /C Schaltfunktion Werkseinstellung: Pin 2/weiss (MF): deaktiviert, Pin 4/schwarz (QL1/C): NPN Öffner (hellschaltend), PNP Schließer (dunkelschaltend), IO-Link  Schaltart Dunkelschaltend Signalspannung PNP HIGH/LOW Ca. U <sub>V</sub> < 2,5 V OV  Signalspannung NPN HIGH/LOW Ca. U <sub>V</sub> < 2,5 V Ausgangsstrom I <sub>max</sub> .  Ansprechzeit Schaltfrequenz 1.000 Hz <sup>5</sup> Schaltfrequenz Anschlussart Stecker M12, 4-polig  Schutzschaltungen A <sup>6</sup> B <sup>7)</sup> C <sup>8)</sup> D <sup>9)</sup> Schutzklasse III  Gewicht So g Gehäusematerial  Kunststoff, ViSTAL®  Werkstoff, Optik Schutzart Pieß (nach EN 60529) Pie	Restwelligkeit	< 5 V <sub>ss</sub>
Ausgang Q <sub>L1</sub> /C       Schaltausgang oder IO-Link-Modus         Schaltfunktion       Werkseinstellung: Pin 2/weiss (MF): deaktiviert, Pin 4/schwarz (QL1/C): NPN Öffner (hellschaltend), IO-Link         Schaltart       Dunkelschaltend         Signalspannung PNP HIGH/LOW       Ca. U <sub>V</sub> < 2,5 V O V	Stromaufnahme	
Schaltfunktion       Werkseinstellung: Pin 2/weiss (MF): deaktiviert, Pin 4/schwarz (QL1/C): NPN Öffner (hellschaltend), PNP Schließer (dunkelschaltend), IO-Link         Schaltart       Dunkelschaltend         Signalspannung PNP HIGH/LOW       Ca. Uy < 2,5 V         Ausgangsstrom I <sub>max</sub> .       ≤ 100 mA         Ansprechzeit       ≤ 500 µs ⁴)         Schaltfrequenz       1.000 Hz ⁵)         Anschlussart       Stecker M12, 4-polig         Schutzschaltungen       A ⁶)         B ⁻)       C ৪)         D ໑)       9)         Schutzklasse       III         Gewicht       80 g         Polifiter       ✓         Gehäusematerial       Kunststoff, VISTAL ⑯         Werkstoff, Optik       Kunststoff, PMMA         Schutzart       IP66 (nach EN 60529)         IP69 (nach EN 60529)       IP67 (nach EN 60529)         IP69 (nach EN 60529)       IP69 (nach EN 60529)         IP69 (nach EN 60529)       IP69 (nach EN 60529)	Schaltausgang	Gegentakt: PNP/NPN
tend), PNP Schließer (dunkelschaltend), IO-Link  Schaltart  Dunkelschaltend  Ca. U <sub>V</sub> - 2,5 V / 0 V  Signalspannung NPN HIGH/LOW  Ca. U <sub>V</sub> / 2,5 V  Ausgangsstrom I <sub>max</sub> .  Ansprechzeit  Schaltfrequenz  Anschlussart  Stecker M12, 4-polig  Schutzschaltungen  A 6 B 7 C 8 D 9 9  Schutzschaltungen  Schutzschaltungen  A 6 B 7 C 8 D 9 9  Schutzklasse  III  Gewicht  Foffilter  ✓  Gehäusematerial  Werkstoff, Optik  Kunststoff, VISTAL®  Werkstoff, Optik  Schutzart  IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach	Ausgang Q <sub>L1</sub> /C	Schaltausgang oder IO-Link-Modus
Signalspannung PNP HIGH/LOW  Signalspannung NPN HIGH/LOW  Ca. Uv / < 2,5 V  Ausgangsstrom I <sub>max.</sub> Ansprechzeit  Schaltfrequenz  Anschlussart  Stecker M12, 4-polig  Schutzschaltungen  A <sup>6</sup> B <sup>7</sup> C <sup>8</sup> D <sup>9</sup> Schutzklasse  III  Gewicht  80 g  Polifilter  ✓  Gehäusematerial  Werkstoff, Optik  Kunststoff, VISTAL®  Werkstoff, Optik  Schutzart  IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529) IP	Schaltfunktion	
Signalspannung NPN HIGH/LOW       Ca. Uv / < 2,5 V         Ausgangsstrom I <sub>max</sub> .       ≤ 100 mA         Ansprechzeit       ≤ 500 μs <sup>4)</sup> Schaltfrequenz       1.000 Hz <sup>5)</sup> Anschlussart       Stecker M12, 4-polig         Schutzschaltungen       A <sup>6)</sup> B <sup>7)</sup> C <sup>8)</sup> D <sup>9)</sup> Schutzklasse       III         Gewicht       80 g         Polfilter       ✓         Gehäusematerial       Kunststoff, VISTAL®         Werkstoff, Optik       Kunststoff, PMMA         Schutzart       IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach E	Schaltart	Dunkelschaltend
Ausgangsstrom I <sub>max</sub> . ≤ 100 mA   Ansprechzeit ≤ 500 μs <sup>4)</sup> Schaltfrequenz 1.000 Hz <sup>5)</sup> Anschlussart Stecker M12, 4-polig   Schutzschaltungen A <sup>6)</sup> B <sup>7)</sup> C <sup>8)</sup> D <sup>9)</sup> Schutzklasse III   Gewicht 80 g   Polfilter ✓   Gehäusematerial Kunststoff, VISTAL®   Werkstoff, Optik Kunststoff, PMMA   Schutzart IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 605	Signalspannung PNP HIGH/LOW	Ca. U <sub>V</sub> - 2,5 V / 0 V
Ansprechzeit  Schaltfrequenz  1.000 Hz <sup>5)</sup> Stecker M12, 4-polig  Schutzschaltungen  A	Signalspannung NPN HIGH/LOW	Ca. Uv / < 2,5 V
Schaltfrequenz  Anschlussart  Stecker M12, 4-polig  Schutzschaltungen  A 6 B 7 B 7 C 8 B 7 C	Ausgangsstrom I <sub>max.</sub>	≤ 100 mA
Anschlussart  Schutzschaltungen  A 6 B 7 C 8 D 9  C 8 D 9  Schutzklasse  III  Gewicht  Polfilter  Gehäusematerial  Werkstoff, Optik  Kunststoff, VISTAL®  Kunststoff, PMMA  Schutzart  IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN	Ansprechzeit	≤ 500 µs <sup>4)</sup>
Schutzschaltungen  A 6) B 7) C 8) D 9)  Schutzklasse  III  Gewicht  Polfilter  Gehäusematerial  Werkstoff, Optik  Kunststoff, VISTAL®  Kunststoff, PMMA  Schutzart  IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529)	Schaltfrequenz	1.000 Hz <sup>5)</sup>
B 7) C 8) D 9)  Schutzklasse  III  Gewicht  Polfilter  ✓  Gehäusematerial  Werkstoff, Optik  Kunststoff, VISTAL®  Kunststoff, PMMA  Schutzart  IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529)	Anschlussart	Stecker M12, 4-polig
Gewicht80 gPolfilter✓GehäusematerialKunststoff, VISTAL®Werkstoff, OptikKunststoff, PMMASchutzartIP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529)	Schutzschaltungen	B <sup>7)</sup> C <sup>8)</sup>
Polfilter  Gehäusematerial  Werkstoff, Optik  Schutzart  IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529)	Schutzklasse	III
Gehäusematerial       Kunststoff, VISTAL®         Werkstoff, Optik       Kunststoff, PMMA         Schutzart       IP66 (nach EN 60529) IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60	Gewicht	80 g
Werkstoff, Optik  Kunststoff, PMMA  P66 (nach EN 60529) P67 (nach EN 60529) P69 (nach EN 60529) P69 (nach EN 60529)	Polfilter	✓
IP66 (nach EN 60529)   IP67 (nach EN 60529)   IP69 (nach EN 60529)	Gehäusematerial	Kunststoff, VISTAL®
IP67 (nach EN 60529) IP69 (nach EN 60529) 10)	Werkstoff, Optik	Kunststoff, PMMA
Umgebungstemperatur Betrieb -40 °C +60 °C	Schutzart	IP67 (nach EN 60529)
	Umgebungstemperatur Betrieb	-40 °C +60 °C

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Grenzwerte.

 $<sup>^{2)}</sup>$  Mittlere Lebensdauer: 100.000 h bei  $T_U$  = +25 °C.

<sup>&</sup>lt;sup>2)</sup> 16 V DC ... 30 V DC, ohne Last.

 $<sup>^{\</sup>rm 3)}$  10 V DC ... 16 V DC, ohne Last.

 $<sup>^{4)}</sup>$  Signallaufzeit bei ohmscher Last im Schaltmodus. Abweichende Werte im COM2-Modus möglich.

 $<sup>^{5)}</sup>$  Bei Hell-Dunkel-Verhältnis 1:1 im Schaltmodus. Abweichende Werte im IO-Link-Modus möglich.

 $<sup>^{6)}</sup>$  A = U<sub>V</sub>-Anschlüsse verpolsicher.

 $<sup>^{7)}</sup>$  B = Ein- und Ausgänge verpolsicher.

<sup>8)</sup> C = Störimpulsunterdrückung.

 $<sup>^{9)}</sup>$  D = Ausgänge überstrom- und kurzschlussfest.

<sup>&</sup>lt;sup>10)</sup> Ersetzt IP69K nach ISO 20653: 2013-03.

Umgebungstemperatur Lager	-40 °C +75 °C
UL-File-Nr.	NRKH.E181493 & NRKH7.E181493

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Grenzwerte.

## Sicherheitstechnische Kenngrößen

MTTF <sub>D</sub>	693 Jahre
<b>DC</b> <sub>avg</sub>	0%

#### Kommunikationsschnittstelle

Kommunikationsschnittstelle	IO-Link V1.1
Kommunikationsschnittstelle Detail	COM2 (38,4 kBaud)
Zykluszeit	2,3 ms
Prozessdatenlänge	16 Bit
Prozessdatenstruktur	Bit 0 = Schaltsignal $Q_{L1}$ Bit 1 = Schaltsignal $Q_{L2}$ Bit 2 15 = leer
VendorID	26
DeviceID HEX	0x800180
DeviceID DEZ	8388992

## **Smart Task**

Smart Task Bezeichnung	Basis-Logik
Logikfunktion	Direkt UND ODER Fenster Hysterese
Timerfunktion	Deaktiviert Einschaltverzögerung Ausschaltverzögerung Ein- und Ausschaltverzögerung Impuls (One Shot)
Inverter	Ja
Schaltfrequenz	SIO Direct: 1000 Hz $^{1)}$ SIO Logic: 800 Hz $^{2)}$ IOL: 650 Hz $^{3)}$
Ansprechzeit	SIO Direct: 500 $\mu$ s <sup>1)</sup> SIO Logic: 600 $\mu$ s <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> SIO Direct: Sensorbetrieb im Standard I / O Modus ohne IO-Link Kommunikation und ohne Verwendung von sensorinternen Logik- oder Zeitparametern (auf "direkt" / "inaktiv" eingestellt).

<sup>2) 16</sup> V DC ... 30 V DC, ohne Last.

 $<sup>^{3)}</sup>$  10 V DC ... 16 V DC, ohne Last.

<sup>&</sup>lt;sup>4)</sup> Signallaufzeit bei ohmscher Last im Schaltmodus. Abweichende Werte im COM2-Modus möglich.

<sup>&</sup>lt;sup>5)</sup> Bei Hell-Dunkel-Verhältnis 1:1 im Schaltmodus. Abweichende Werte im IO-Link-Modus möglich.

 $<sup>^{6)}</sup>$  A = U<sub>V</sub>-Anschlüsse verpolsicher.

 $<sup>^{7)}</sup>$  B = Ein- und Ausgänge verpolsicher.

<sup>8)</sup> C = Störimpulsunterdrückung.

 $<sup>^{9)}</sup>$  D = Ausgänge überstrom- und kurzschlussfest.

<sup>&</sup>lt;sup>10)</sup> Ersetzt IP69K nach ISO 20653: 2013-03.

<sup>2)</sup> SIO Logic: Sensorbetrieb im Standard I / O Modus ohne IO-Link Kommunikation. Verwendung von sensorinternen Logik- oder Zeitparametern, zusätzlich Automatisierungsfunktionen.

<sup>3)</sup> IOL: Sensorbetrieb mit voller IO-Link Kommunikation und Verwendung von Logik-, Zeit- und Automatisierungsfunktionsparametern.

	IOL: 750 μs <sup>3)</sup>
Wiederholgenauigkeit	SIO Direct: 150 $\mu$ s <sup>1)</sup> SIO Logic: 300 $\mu$ s <sup>2)</sup> IOL: 400 $\mu$ s <sup>3)</sup>
Schaltsignal Q <sub>L1</sub>	Schaltausgang
Schaltsignal Q <sub>L2</sub>	Schaltausgang

<sup>1)</sup> SIO Direct: Sensorbetrieb im Standard I / O Modus ohne IO-Link Kommunikation und ohne Verwendung von sensorinternen Logik- oder Zeitparametern (auf "direkt" / "inaktiv" eingestellt).

#### Klassifikationen

ECI@ss 5.0	27270904
ECI@ss 5.1.4	27270904
ECI@ss 6.0	27270904
ECI@ss 6.2	27270904
ECI@ss 7.0	27270904
ECI@ss 8.0	27270904
ECI@ss 8.1	27270904
ECI@ss 9.0	27270904
ECI@ss 10.0	27270904
ECI@ss 11.0	27270904
ETIM 5.0	EC002719
ETIM 6.0	EC002719
ETIM 7.0	EC002719
UNSPSC 16.0901	39121528

#### Anschlussschema

Cd-390

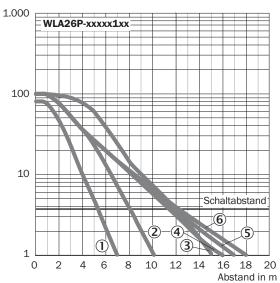
<sup>&</sup>lt;sup>2)</sup> SIO Logic: Sensorbetrieb im Standard I / O Modus ohne IO-Link Kommunikation. Verwendung von sensorinternen Logik- oder Zeitparametern, zusätzlich Automatisierungsfunktionen.

<sup>3)</sup> IOL: Sensorbetrieb mit voller IO-Link Kommunikation und Verwendung von Logik-, Zeit- und Automatisierungsfunktionsparametern.

## Kennlinie

## Standardreflektoren

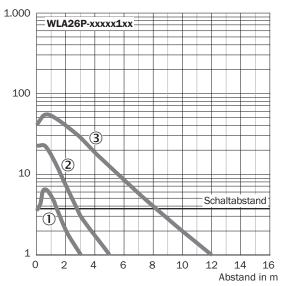
#### Funktionsreserve



- ① Reflektor PL20A
- ② Reflektor PL22
- 3 Reflektor PL250
- 4 Reflektor PL30A
- ⑤ Reflektor PL40A
- ® Reflektor PL80A, C110A

#### Reflexionsfolie

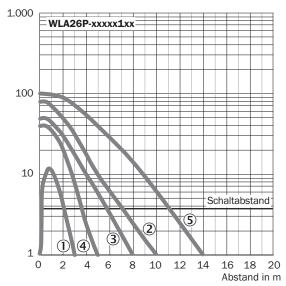
## Funktionseserve



- ① Reflexionsfolie REF-DG (50 x 50 mm)
- ② Reflexionsfolie REF-IRF-56 (50 x 50 mm)
- 3 Reflexionsfolie REF-AC1000 (50 x 50 mm)

## Chemikalienbeständige Reflektoren

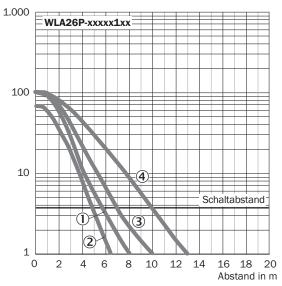
#### Funktionsreserve



- ① Reflektor PL10F CHEM
- ② Reflektor P250H
- 3 Reflektor P250 CHEM
- Reflektor PL20 CHEM
- ⑤ Reflektor PL40A Antifog

#### Feintripelreflektoren

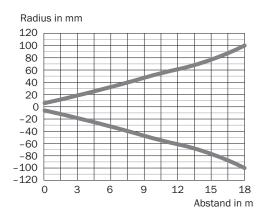
## Funktionsreserve



- ① Reflektor PL10FH-1
- ② Reflektor PL10F
- 3 Reflektor PL20F
- ④ Reflektor P250F

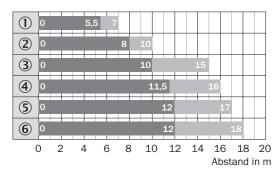
## Lichtfleckgröße

## WLA26P-xxxxx1xx



## Schaltabstand-Diagramm

#### Standardreflektoren

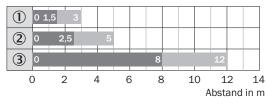


Schaltabstand

typ. max. Schaltabstand

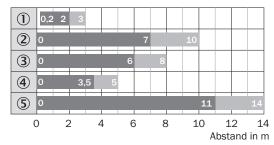
- ① Reflektor PL20A
- ② Reflektor PL22
- 3 Reflektor P250
- 4 Reflektor PL30A
- ⑤ Reflektor PL40A
- ® Reflektor PL80A, C110A

#### Reflexionsfolie



- Schaltabstand
- typ. max. Schaltabstand
- ① Reflexionsfolie REF-DG (50 x 50 mm)
- ② Reflexionsfolie REF-IRF-56 (50 x 50 mm)
- 3 Reflexionsfolie REF-AC1000 (50 x 50 mm)

## Chemikalienbeständige Reflektoren

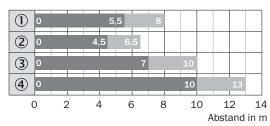


Schaltabstand

typ. max. Schaltabstand

- Reflektor PL10F CHEM
- ② Reflektor P250H
- 3 Reflektor P250 CHEM
- ④ Reflektor PL20 CHEM
- S Reflektor PL40A Antifog

### Feintripelreflektoren



Schaltabstand

typ. max. Schaltabstand

- ① Reflektor PL10FH-1
- ② Reflektor PL10F
- 3 Reflektor PL20F
- 4 Reflektor P250F

## Funktionen

## Bedienhinweis

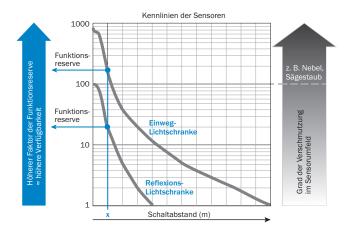
BluePilot: blaue Anzeige-LEDs mit zweifachem Nutzen

Einfache und schnelle Ausrichtung des Sensors mit Hilfe der LED-Anzeige
Alle blauen LEDs an - optimal ausgerichtet
- höchstmögliche Funktionsreserve

Wartungshinweis
Eine Reduzierung der Sensorverfügbarkeit wird durch den Rückgang der blauen LEDs angezeigt.

Mögliche Ursachen:
a) ungenügende Ausrichtung
b) Verschmutzung der optischen Flächen
c) Partikle in Lichstarhil

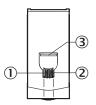
#### Bedienhinweis



Bei einem Schaltabstand von "x" haben die Reflexions- und Einweg-Lichtschranken unterschiedliche Fuktionsreserven (siehe blauer Pfeil). Je höher der Faktor der Funktionsreserve ist, desto besser kann der Sensor die Verschmutzung in der Luft bzw. im Lichtstrahl und auf den optischen Flächen (Frontscheibe, Reflektor) kompensieren, d. h. der Sensor hat die höchstmögliche Verfügbarkeit, ansonsten schaltet der Sensor durch die Verschmutzung, obwohl kein Objekt im Strahlengang ist.

## Einstellmöglichkeiten

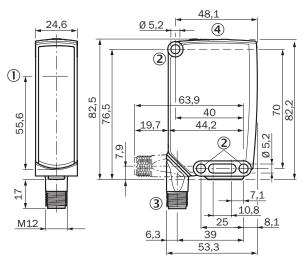
Anzeige- und Einstellelemente



- 1 Anzeige-LED grün
- ② Anzeige-LED gelb
- 3 Anzeige-LED blau

## Maßzeichnung (Maße in mm)

WLA26, Stecker



- ① Mitte Optikachse
- 2 Befestigungsbohrung, 0 5,2 mm
- 3 Anschluss
- ④ Anzeige- und Einstellelemente

## Empfohlenes Zubehör

Weitere Geräteausführungen und Zubehör ightharpoonup www.sick.com/W26

	Kurzbeschreibung	Тур	Artikelnr.	
Universal-Klemmsysteme				
	Platte N12 für Universalklemmhalter. Zur Befestigung der Reflektoren PL30A, P250, Sensoren W27 und WTR2., Stahl, verzinkt (Platte), Zinkdruckguss (Klemmhalter), Universalklemmhalter (2022726), Befestigungsmaterial	BEF-KHS-N12	2071950	
Befestigungsv	Befestigungswinkel und -platten			
	Universal-Befestigungswinkel für Reflektoren, Stahl, verzinkt	BEF-WN-REFX	2064574	
Reflektoren				
	Rechteckig, anschraubbar, 84 mm x 84 mm, PMMA/ABS, anschraubbar, 2 Loch Befestigung	PL80A	1003865	
Steckverbinder und Leitungen				
	Kopf A: Dose, M12, 4-polig, gerade, A-kodiert Kopf B: offenes Leitungsende Leitung: Sensor-/Aktor-Leitung, PVC, ungeschirmt, 5 m	YF2A14- 050VB3XLEAX	2096235	
The state of the s	Kopf A: Stecker, M12, 4-polig, gerade Kopf B: - Leitung: ungeschirmt	STE-1204-G	6009932	

## WLA26P-2416A100A00 | W26

KOMPAKT-LICHTSCHRANKEN

## **Empfohlene Services**

Weitere Services → www.sick.com/W26

	Тур	Artikelnr.
Function Block Factory		
• <b>Beschreibung:</b> Die Function Block Factory unterstützt gängige speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS) verschiedener Hersteller, wie z.B. von Siemens, Beckhoff, Rockwell Automation und B&R. Weitere Informationen zur FBF finden Sie <a href="https://fbf.cloud.sick.com" target="_blank"> hier </a> .	Function Block Factory	Auf Anfrage

## SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

Das ist für uns "Sensor Intelligence."

# WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → www.sick.com

