



## PLV14-A

Odbłyśniki

ODBŁYŚNIKI I ELEMENTY OPTYCZNE

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Informacje do zamówienia

| Typ     | Nr artykułu |
|---------|-------------|
| PLV14-A | 2063405     |

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → [www.sick.com/Odbłyśniki](http://www.sick.com/Odbłyśniki)

## Szczegółowe dane techniczne

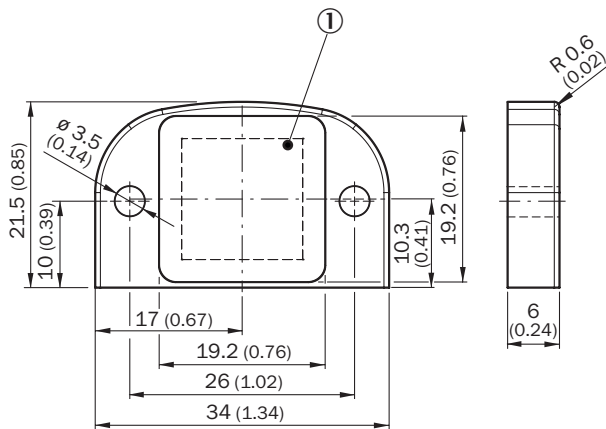
## Cechy

|                                       |                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Segment produktów</b>              | Odbłyśniki i elementy optyczne                                                                                                                                             |
| <b>Produkt</b>                        | Odbłyśniki                                                                                                                                                                 |
| <b>Wersja produktu</b>                | Odbłyśniki specjalne                                                                                                                                                       |
| <b>Opis</b>                           | Odbłyśnik ze stali nierdzewnej, wykonanie w wersji odpornej na mycie pod wysokim ciśnieniem, odporny chemicznie, stopień ochrony IP 69K, przykręcany, szybki przednie PMMA |
| <b>Sposób zamocowania</b>             | Przykręcany                                                                                                                                                                |
| <b>Materiał</b>                       | Stal nierdzewna V4A (1.4404, 316L)                                                                                                                                         |
| <b>Temperatura otoczenia pracy</b>    | -20 °C ... +60 °C                                                                                                                                                          |
| <b>Wymiary (szer. x wys. x dług.)</b> | 14 mm                                                                                                                                                                      |

## Klasyfikacje

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| <b>ECLASS 5.0</b>     | 27279203 |
| <b>ECLASS 5.1.4</b>   | 27279203 |
| <b>ECLASS 6.0</b>     | 27279203 |
| <b>ECLASS 6.2</b>     | 27279203 |
| <b>ECLASS 7.0</b>     | 27279203 |
| <b>ECLASS 8.0</b>     | 27279203 |
| <b>ECLASS 8.1</b>     | 27279203 |
| <b>ECLASS 9.0</b>     | 27273601 |
| <b>ECLASS 10.0</b>    | 27273601 |
| <b>ECLASS 11.0</b>    | 27273601 |
| <b>ECLASS 12.0</b>    | 27273601 |
| <b>ETIM 5.0</b>       | EC002467 |
| <b>ETIM 6.0</b>       | EC002467 |
| <b>ETIM 7.0</b>       | EC002467 |
| <b>ETIM 8.0</b>       | EC002467 |
| <b>UNSPSC 16.0901</b> | 39111827 |

## Rysunek wymiarowy



Wymiary w mm

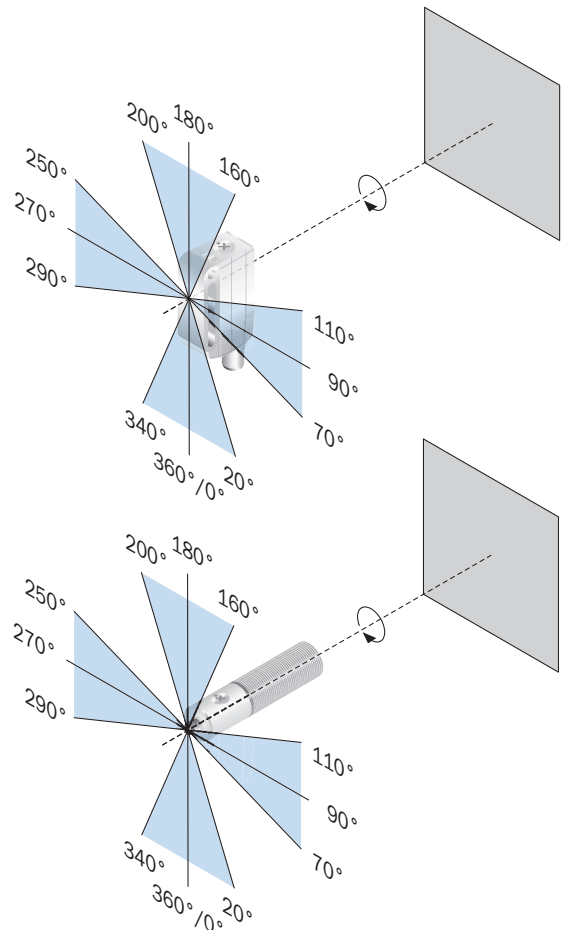
① Powierzchnia odbijająca światło

## Instrukcje dotyczące montażu

When using the REF-AC1000 or REF-AC1000xx reflective tape and the P41F reflector, attention must be paid to the operating range with respect to the angle of rotation. To guarantee reliable operation, the sensor and the reflector must only be used in the following angle of rotation ranges (rotation about the light beam axis), assuming the orientation between sensor and reflector shown in the diagram.

|      |   |      |
|------|---|------|
| 340° | — | 20°  |
| 70°  | — | 110° |
| 160° | — | 200° |
| 250° | — | 290° |

If the sensor is operated in another angle of rotation range when compared to the reflective tape, the reflection performance will be reduced to virtually zero.



## SICK W SKRÓCIE

Firma SICK należy do czołowych producentów inteligentnych czujników i rozwiązań wykorzystujących czujniki do zastosowań przemysłowych. Wyjątkowa gama produktów i usług stwarza idealną podstawę dla bezpiecznego i wydajnego sterowania procesami, ochrony ludzi przed wypadkami i unikania zanieczyszczenia środowiska.

Mamy szerokie doświadczenie w różnych branżach i znamy występujące w nich procesy oraz wymagania. Nasze inteligentne czujniki zapewniają klientom dokładnie to, czego im potrzeba. W centrach aplikacji w Europie, Azji i Ameryce Północnej rozwiązania systemowe są testowane i optymalizowane pod kątem potrzeb konkretnych klientów. Wszystko to sprawia, że jesteśmy niezawodnym dostawcą i partnerem w zakresie rozwoju.

Naszą ofertę dopełniają kompleksowe usługi: rozwiązania SICK LifeTime Services wspierają klientów w trakcie całego cyklu użytkowania maszyny i dbają o bezpieczeństwo i produktywność.

Właśnie tak rozumiemy hasło „Sensor Intelligence”.

## BLISKO KLIENTA NA CAŁYM ŚWIECIE:

Osoby kontaktowe i pozostałe lokalizacje → [www.sick.com](http://www.sick.com)