

## AO000060

### Příslušenství • Reflektory a reflexní fólie

Příslušenství Optické, Světlomet, 25x0,4mm, Samolepicí, Plast+Plast, Polarizované, Vhodné pro vysekávání a řezání, Metrové zboží



Aby bylo možné provozovat reflexní světelnou závoru s polarizačním filtrem, je bezpodmínečně nutné používat reflektory s trojitými zrcadly. Všechny naše reflektory splňují tuto podmínku. Zvláštností tohoto systému jsou polarizační filtry umístěné před vysílačem a přijímačem. Vysílač vysílá polarizovanou elektromagnetickou vlnu, která se otáčí o 90° trojitým zrcadlem v ose oscilace a odráží zpět. Přijímací systém s polarizačním filtrem je přenosný pouze pro 90° otočné vlny. Je možná dokonce i detekce objektů s vysokým leskem, protože světlo odražené přímo od objektu není vyhodnoceno. Pro laserové snímače jsou k dispozici speciální reflektory. Plástová struktura těchto zrcadel je výrazně jemnější než u běžných reflektorů. Pro venkovní použití nabízíme reflektory s integrovanou topnou jednotkou, která zabraňuje zamřžování zrcadla. Samolepicí reflexní fólie v různých šířkách je k dispozici jako měřicí přístroj pro stísněné prostory.

#### Elektrické vlastnosti

Polarizované	Ano
--------------	-----

#### Mechanické vlastnosti

Design	jednotlivé
Šířka	25 mm
Výška	0,44 mm
Druh montáže	Lepicí plocha
Materiál	Plast
Materiál aktivní plochy snímače	Plast
Vhodné pro vysekávání a řezání	Ano
Odolné vůči UV záření	Ano
Okolní teplota	-23 - 65 °C

#### Klasifikace

ETIM 8	EC002467 Reflektor pro světelnou závoru
--------	---

**Další**

Skupina produktů IPF	900 Příslušenství
Rozměry balení	180 x 175 x 26 mm
Hrubá váha	40 g
Číslo zboží	39269097
WEEE číslo	40951076
V souladu s ODS	Ano
V souladu s POP	Ano
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

**Montáž**

Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!

**Likvidace**

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG:  
40951076

**Bezpečnostní pokyny**

- / Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.
- / Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.