

A000005

Akcesoria • Odbłyśniki i folie odblaskowe

Akcesoria Optyczne, odbłyśnik, Ø40mm 7 wysoki, samoprzylepny, PMMA+PMMA, polaryzacyjny



Aby obsługiwać refleksyjną barierę świetlną z filtrem polaryzacyjnym, absolutnie niezbędne jest stosowanie odbłyśników z potrójnymi zwierciadłami. Wszystkie nasze reflektory spełniają ten wymóg. Szczególną cechą tego systemu są filtry polaryzacyjne umieszczone przed nadajnikiem i odbiornikiem. Nadajnik emituje spolaryzowaną falę elektromagnetyczną, która jest obracana o 90° w osi oscylacji przez potrójne zwierciadło i odbijana z powrotem. Optyka odbiornika z filtrem polaryzacyjnym jest przepuszczalna tylko dla fal obróconych o 90°. Oznacza to, że nawet obiekty o wysokim połysku mogą być wykrywane, ponieważ światło odbite bezpośrednio od obiektu nie jest oceniane. Dla czujników laserowych dostępne są specjalne reflektory. Struktura plastra miodu tych reflektorów jest znacznie drobniejsza niż w przypadku konwencjonalnych reflektorów. Do zastosowań zewnętrznych oferujemy odbłyśniki ze zintegrowaną jednostką grzewczą, która zapobiega zaparowaniu lustra. W przypadku ograniczonych przestrzeni, samoprzylepna folia reflektora jest dostępna na metry w różnych szerokościach.

Właściwości elektryczne

| | |
|---------------|-----|
| Spolaryzowane | Tak |
|---------------|-----|

Właściwości mechaniczne

| | |
|--|--------------------------|
| Średnica zewnętrzna | 40 mm |
| Projekt | runda |
| Wysokość | 7 mm |
| Typ montażu | Powierzchnia klejąca |
| Materiał | Tworzywo sztuczne (PMMA) |
| Materiał aktywnej powierzchni czujnika | Tworzywa sztuczne (PMMA) |
| Temperatura otoczenia | -25 - 70 °C |

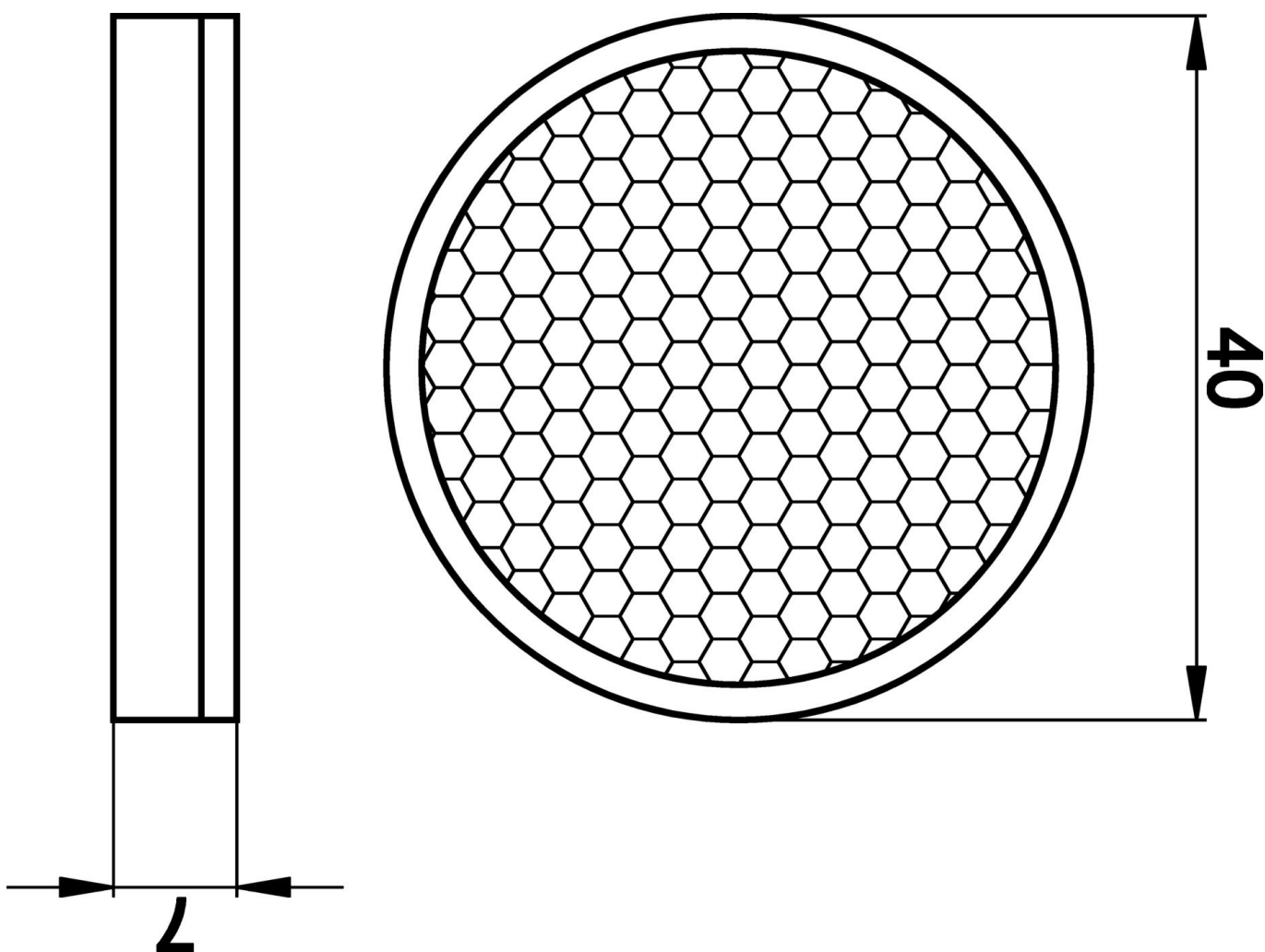
Klasyfikacja

| | |
|--------|--|
| ETIM 8 | EC002467 Odbłyśnik dla bariery świetlnej |
|--------|--|

Więcej informacji

| | |
|---------------------------|------------------|
| Grupa produktów IPF | 900 Akcesoria |
| Wymiary opakowania | 120 x 100 x 8 mm |
| Masa brutto | 7 g |
| Numer taryfy celnej | 39269097 |
| Numer WEEE | 40951076 |
| Zgodność z OzDS | Tak |
| Zgodność z POP | Tak |
| Zgodność z REACH | Tak |
| Zgodność z dyrektywą RoHS | Tak |

Rysunek wymiarowy



Instalacja

Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!



Usuwanie odpadów

Numer WEEE zgodnie z § 6 ust. 3 ElektroG: 40951076

Instrukcje bezpieczeństwa

- /** Przed uruchomieniem należy upewnić się, że przestrzegane są wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w dokumentacji produktu.
- /** Korzystanie z tych produktów jest zabronione, jeśli mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo osobiste.