



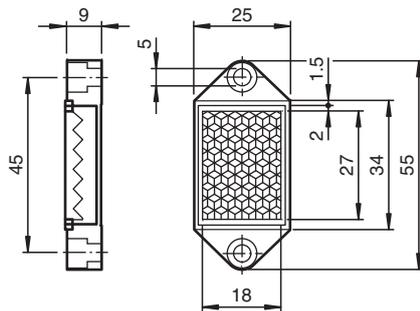
## réflecteur REF-H32G-2



- Conception spéciale pour détecter les films et plastiques transparents avec des propriétés modifiant la polarisation en parallèle avec des détecteurs des séries R100, R101 et R103 pour détecter le verre transparent
- Avec filtre polarisant intégré
- Montage simple par trou de fixation



### Dimensions



### Données techniques

#### Caractéristiques générales

Forme constructive hexagonal

#### Conditions environnementales

Température ambiante -20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)

#### Caractéristiques mécaniques

Matériau PMMA/ABS

Dimensions 55 mm x 25 mm x 9 mm

Fixation trous de fixation

## Montage

De nombreux films ayant des caractéristiques modifiant la polarisation ne peuvent pas être détectés (ou avec difficulté) lorsque les réflecteurs standards sont utilisés avec des détecteurs pour la détection de verre transparent. L'utilisation de ce réflecteur permet de résoudre le problème.

### Consignes de montage :

- Lors de l'alignement du système, la fonction d'apprentissage du détecteur doit être utilisée. Dans de rares cas, cependant, il est nécessaire de régler manuellement la sensibilité par l'intermédiaire du détecteur. Cela concerne, par exemple, les boîtiers de CD sur lesquels l'atténuation du signal est plus prononcée près des bords qu'au centre. Un fonctionnement d'apprentissage correspondrait au seuil de réponse du bord fortement atténué. La détection de la zone du centre faiblement absorbée du boîtier de CD deviendrait alors douteuse. Dans de tels cas, la solution est de régler manuellement la sensibilité.
- Pour assurer la détection des films ayant des caractéristiques de polarisation extrêmement hétérogènes, le réflecteur doit être fixé aussi près que possible du film.

### Remarques concernant l'utilisation et le nettoyage :

- N'est pas adapté à un usage extérieur régulier ou dans des zones humides.
- Nettoyer avec un chiffon humide. Ne pas utiliser d'agents de nettoyage agressifs ou décapants.