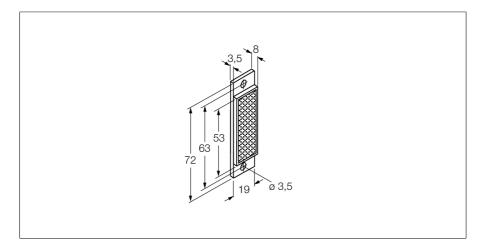


## Zubehör Reflektor BRT-53X19A



Тур	BRT-53X19A
Ident-No.	3044996
Bauform	Quader
Linse	Kunststoff, Acryl
Umgebungstemperatur	-20+50 °C

- Gehäuse rechteckig
- Reflexionsfläche 0,19
- Reflexionsfaktor 1,4
- (Referenz BRT-3)

## **Funktionsprinzip**

Bei Reflexionslichtschranken befinden sich Sender und Empfänger in demselben Gehäuse. Der Lichtstrahl des Senders wird auf einen Reflektor gerichtet und von diesem auf den Empfänger zurückgeworfen. Ein Objekt wird detektiert, wenn es diesen Lichtstrahl unterbricht. Reflexionslichtschranken zeichnen sich durch guten Kontrast und große Funktionsreserve aus. Außerdem muss nur ein Gerät installiert und verdrahtet werden.