# IR-Strahler, 15 W, 10°- 95° wechselbare Linse

Art.-Nr. TVAC71070

Verbesserung der Ausleuchtung von Überwachungskameras
Die Reichweite und der Erfassungswinkel ist mit einer austauschbaren Diffusor-Linse und einer Reichweite von bis zu 130m extrem flexibel und universell für viele Standorte und Projekte geeignet. Mit seinen Hochleistungs-IR-LEDs generiert der Strahler verbesserte Nachtsicht und ist damit die ideale Ergänzung für ABUS Überwachungskameras mit Tag/Nacht-Funktion. Das wettergeschützte IP66 Gehäuse gewährleistet zudem volle Funktionalität auch im Außenbereich.

Reichweite und Kompatibilität
Die austauschbare Diffusor-Linse ermöglicht einen Einsatzwinkel von 10°- 95°. Mit der mitgelieferten Halterung können Sie zusätzlich den IR-Strahlen vertikal neigen. Zur stufenlosen horizontalen Ausrichtung empfehlen wir unseren Montagewinkel TVAC31700.

Installation
Um Überblendungen zu vermeiden, sollten sich keine lichtreflektierenden Flächen in unmittelbarer Nähe des IR-Strahlers und der Kamera befinden. Dies gilt es auch allgemein bei der Installation von ABUS Kameras mit IR-LEDs zu beachten.

Hinweis: Ab Sommer 2019 werden auch ABUS Überwachungskameras mit schwarzen Gehäusen verfügbar sein. Bitte sprechen Sie uns an!

## Technologien

- Austauschbare Diffusor-Linse 10°, 20°, 30°, 40°, 80° & 95°
- Reichweite bis zu 130m
- Wettergeschütztes Gehäuse IP66
- Variabler Spannungsversorgungseingang 12-32V DC / 24V AC +/-10%
- Zusätzlicher Halter für horizontale Ausrichtung erhältlich TVAC31700
- Integrierter Lichtsensor für automatische Ein- und Ausschaltung
- Steuereingang für Fernschaltung
- Selbstreinigende Linsenbeschichtungstechnologie

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

# IR-Strahler, 15 W, 10°- 95° wechselbare Linse

Art.-Nr. TVAC71070



## Technische Daten - IR-Strahler, 15 W, 10°- 95° wechselbare Linse

| | |
|---|---|
| Abmessungen | (B x H x T) 78 x 110 x 68 mm |
| Anschlüsse | 1 x AC/DC-Anschluss, 1 x Relais-Eingang, 1 x Tag-'/Nachtschaltung für Kamera |
| Anwendungszweck | Allgemeine Überwachung |
| Anzahl LEDs | 4 |
| Artikelgewicht | 0.75 kg |
| Breite | 78 mm |
| Höhe | 110 mm |
| Kabellänge | 3 m |
| Leistungsaufnahme | 15 W |
| Länge | 68 mm |
| Max. Betriebstemperatur | 50 °C |
| Min. Betriebstemperatur | -50 °C |
| Neu | Nein |
| Optische Wellenlänge | 850 |
| Produktgruppe | Zubehör |
| Schutzart IP | 66 |
| Spannungsversorgung AC | 24 +/- 10% V |
| Spannungsversorgung DC | 12 - 32 V |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026