

IR860-L120 IR-LED-Scheinwerfer 24-30VDC

4361089



- Reichweite bis 50 m, Öffnungswinkel 120°
- Versorgung mit 24 30 V DC
- Dämmerungsschalter
- Steuereingang
- Wettergeschützt (IP67)
- SolarisIRTM Schutzglas
- Wand- oder Deckenmontage
- Wartungsfrei

Brand ASL-Ademco

Beleuchtung IR-Licht bis zu 50 m (umgebungsabhängig)

Farbe Schwarz Material Aluminium

Zulassung/Zertifizierung CE, FCC, REACH, RoHS

Schutzklassen IP67
Leistungsaufnahme Max. 51 W
Spannungsversorgung 24-30 V DC
Betriebstemperatur -30 °C bis +60 °C

Abmessungen 115 x 220 x 51 mm (BxHxT)

Gewicht 1100 g Wellenlänge 858 nm Kabellänge 70 cm

Eingänge 1x digital für Ein-/Ausschalten

Dämmerungsschalter Integriert, Einschaltschwelle 6 lux, Ausschaltverzögerung 30 Sek.

Abstrahlwinkel 120

In den IR-Strahlern der IR860-Serie kommen hochwertige "Osram SMD" - Dioden zum Einsatz, die trotz geringem Energieverbrauch eine sehr hohe Lichtintensität erzeugen. Das Gehäuse ist eine Kombination aus besonders modernem Design und einem sehr wirkungsvollen Kühlsystem. Das Schutzglas ist aus dem hochwertigen Material SolarisIRTM gefertigt, welches die beste Lichtdurchlässigkeit für Infrarotstrahlung (mindestens 96 %) gewährleistet. Die in den Scheinwerfern verwendete "3M VHB" -Technologie stellt die Dichtigkeit des Geräts sicher und verhindert, dass Feuchtigkeit von außen in das Gehäuse eindringt.

Die IR-Strahler verfügen über einen Dämmerungsschalter und einen digitalen Schalteingang für das automatische Ein- und Ausschalten der LEDs. Spezielle Linsen stellen sicher, dass Licht in die gewünschte Richtung gelenkt wird. Durch Wahl des passenden Abstrahlwinkels lässt sich jede gewünschte Szene ausleuchten. Das einteilige Aluminiumgehäuse sorgt für Stabilität, Dichtheit und eine effektive Kühlung und verlängert die Lebensdauer des Geräts. In den Scheinwerfern ist eine spezielle Goretex TM -Membran integriert, die Druckänderungen im Gerät eliminiert und verhindert, dass sich das Gehäuse verformt. Somit ist eine langfristige Dichtigkeit des Scheinwerfers gewährleistet.

Optionales Zubehör

EMT-AM-SINGLE - Montagearm für einen IR860 an Mast/Wand EMT-AM-DUAL - Montagearm für zwei IR860 an Mast/Wand EMT-AM-TRIPLE - Montagearm für drei IR860 an Mast/Wand HDR-60-24 - Netzteil Hutschiene NT2425-TS - Netzteil



Variante	S45P	S120P	M45	M90	M120	L45	L120
Abstrahlwinkel	45°	120°	45°	90°	120°	45°	120°
Reichweite*	85 m	25 m	120 m	50 m	30 m	150 m	50 m
Leistung	19 W		34 W			51 W	
Versorgung	PoE+		11-30 V DC			24-30 V DC	
Hinweis	* die tatsächliche Reichweite ist szenenabhängig						







