

## Aries-R35N-3-AS

Intelligente Leuchte TRIVALITE mit  
Notlicht

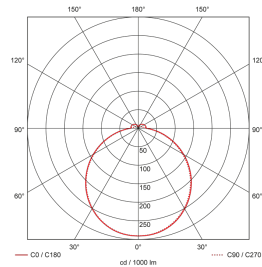
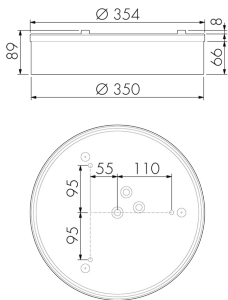
E-Nr: 941 415 209



### Produktbeschreibung

- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Hochwertige Verarbeitung und Materialien, Swiss-Made
- Intelligente Decken- und Wandanbauleuchte, rund, Nass IP43
- Dimmt oder schaltet automatisch in Abhängigkeit von Tageslicht
- Einfache Funk oder 1-Draht-Erweiterung zu intelligentem, vorkonfiguriertem Leuchten-Netzwerk
- 2 Eingänge zur Übersteuerung mit Tastern, Zeitschaltuhren oder Bewegungsmeldern
- Schwarm- Funktionalität
- Zeitloses Design aus weiss-mattem Acrylglas
- Optionale Fernbedienung für das Anpassen der Steuerprogramme
- Sofort betriebsbereit dank vorkonfigurierten Steuerprogrammen
- DC-Erkennung mit automatischem Aufruf von Notlicht-Steuerprogramm
- Notlicht mit Leuchtdauer > 1 h, inkl. Selbsttest

## Illustrationen



Abmessungen in mm

## Technische Daten

## Lichttechnik

Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabe-Index (CRI)	> 85
Leuchtmittel	LED
Lichtanteil direkt-indirekt	91 % / 9 %
Lichtausbeute [lm/W]	118
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom ab Diffusor [lm]	2450

## Montageeigenschaften

Montagekategorie	Decken-Anbau Nass
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Wandmontage	ja
Anschlussart	Steckklemme

## Material und Bauform

Höhe/Tiefe Total [mm]	85
Schutzart [IP]	IP43
Betriebstemperatur [°C]	0 °C bis +35 °C
Schutzklasse	I
Prüfzeichen	CE
Oberflächenschutz Gehäuse	Verzinkt
UV-Beständig	ja
Farbe	Weiss

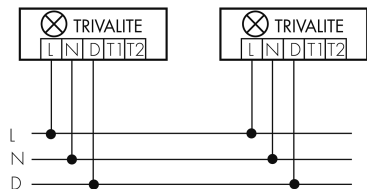
## Elektrotechnische Eigenschaften

Spannungsversorgung [V]	230 V
-------------------------	-------

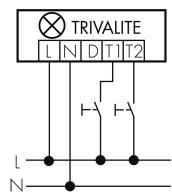
Spannungsart	AC
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Maximale Länge Datendraht «D» [km]	1
Maximale Leistungsaufnahme [W]	22 W
<b>Funktionseigenschaften</b>	
Werksprogramm	ja
Fernbedienbar	Fernbedienbar über IR-Bluetooth Dongle (IR-Connect), mit Swisslux App (iOS, Android)
Steuerung	TRIVALITE
Geeignet für drahtlose Übertragung	ja
<b>Physische Ausgänge</b>	
Konstantlichtregelung	ja
Orientierungslicht	ja
Ansprechelligkeit [lx]	1 - 1000
<b>Ausgang [1]</b>	
Steuerausgang	Kommunikation IL-C
Halbautomatik	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang]</b>	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang 2]</b>	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
<b>Deklarationen</b>	
Energieeffizienzklasse Leuchte/System	E
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel	C
Garantie Akku [J]	2
Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h]	50000
<b>Notlicht</b>	
Geeignet für Notlicht	ja
Lichtstrom bei Notlicht ab Diffusor [lm]	100
Notlicht	1h Notlichtbetrieb mit integriertem Akku
<b>Lieferumfang</b>	
Betriebsgerät	LED, ja
Leuchtmittel	ja

## Schaltbilder

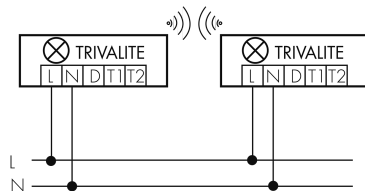
### Draht Gruppen/System-Betrieb



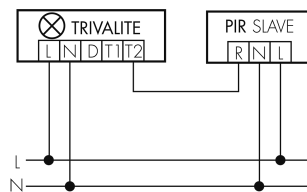
### Normalbetrieb mit externem Taster



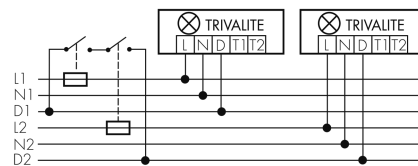
### Funk Gruppen/System-Betrieb



### Master-Slave-Betrieb



### Gruppen-/Systembetrieb über 2 Sicherungsgruppen



## Zubehör



**IR-RC**  
IR-Fernbedienung  
E-Nr: 535 949 005



**EBG-Aries-R35**  
Einbetoniergehäuse  
E-Nr: 941 490 009



**IR-Connect**  
Bluetooth-IR Schnittstelle TRIVALITE  
E-Nr: 941 933 999