



## Aries-R35-4-A

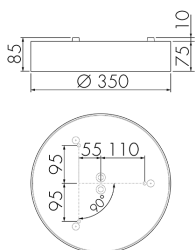
Intelligente Leuchte TRIVALITE

E-Nr: 941 404 609

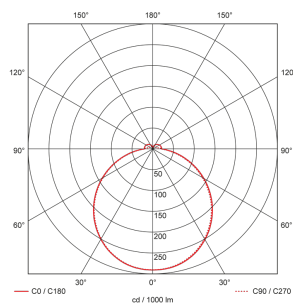
### Produktbeschreibung

- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Hochwertige Verarbeitung und Materialien, Swiss-Made
- Intelligente Decken- und Wandenbauleuchte, rund
- 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
- Fernbedienung für das einfache Anpassen der Steuerprogramme
- Sofort betriebsbereit dank vorkonfigurierten Steuerprogrammen
- DC-Erkennung mit automatischem Aufruf von Notlicht-Steuerprogramm

### Illustrationen



Abmessungen in mm



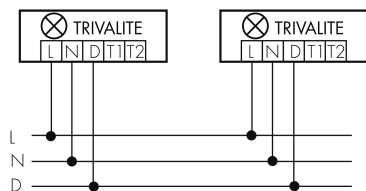
## Technische Daten

<b>Lichttechnik</b>	
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabe-Index (CRI)	> 85
Leuchtmittel	LED
Lichtanteil direkt-indirekt	91 % / 9 %
Lichtausbeute [lm/W]	128
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom ab Diffusor [lm]	2450
<b>Montageeigenschaften</b>	
Montagekategorie	Decken-Anbau
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Wandmontage	ja
Anschlussart	Steckklemme
<b>Material und Bauform</b>	
Höhe/Tiefe Total [mm]	85
Schutzart [IP]	IP30
Schutzklasse	I
Prüfzeichen	CE
Oberflächenschutz Gehäuse	Verzinkt
UV-Beständig	ja
Farbe	Weiss
<b>Elektrotechnische Eigenschaften</b>	
Spannungsversorgung [V]	230 V
Spannungsart	AC
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Maximale Länge Datendraht «D» [km]	1
Maximale Leistungsaufnahme [W]	21 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

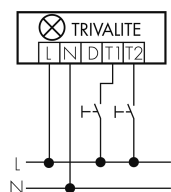
Orientierungslicht	ja
Ansprechelligkeit [lx]	1 - 1000
<b>Ausgang [1]</b>	
Steuerausgang	Kommunikation IL-C
Halbautomatik	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang]</b>	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang 2]</b>	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
<b>Deklarationen</b>	
Energieeffizienzklasse Leuchte/System	E
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel	B
Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h]	50000
<b>Notlicht</b>	
Geeignet für Notlicht	ja
Lichtstrom bei Notlicht ab Diffusor [lm]	200
Notlicht	mit 230 V DC
<b>Lieferumfang</b>	
Betriebsgerät	LED, ja
Leuchtmittel	ja

## Schaltbilder

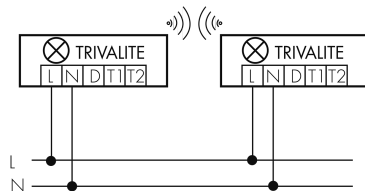
### Draht Gruppen/System-Betrieb



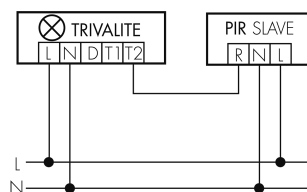
### Normalbetrieb mit externem Taster



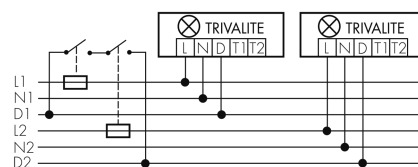
### Funk Gruppen/System-Betrieb



### 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