



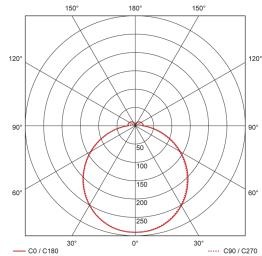
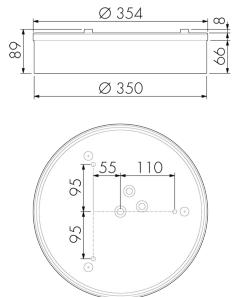
## Aries-R35N-4-AS

Intelligente Leuchte TRIVALITE mit  
Notlicht  
E-Nr: 941 415 609

### 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

### Montageeigenschaften

Montagekategorie	Decken-Anbau Nass
------------------	-------------------

### Material und Bauform

Farbe	Weiss
-------	-------

UV-Beständig	ja
--------------	----

### Lichttechnik

Farbtemperatur [K]	4000
--------------------	------

Farbwiedergabe-Index (CRI)	> 85
----------------------------	------

Leuchtmittel	LED
--------------	-----

Lichtanteil direkt-indirekt	91 % / 9 %
-----------------------------	------------

Lichtausbeute [lm/W]	132
----------------------	-----

Lichtaustritt	direkt
---------------	--------

Lichtstrom ab Diffusor [lm]	2450
-----------------------------	------

### Elektrotechnische Eigenschaften

Anschlussart	Steckklemme
--------------	-------------

Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
-------------------	---------

Spannungsart	AC
--------------	----

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

Maximale Länge Datendraht «D» [km]	1
------------------------------------	---

Maximale Leistungsaufnahme [W]	20 W
--------------------------------	------

### Funktionseigenschaften

Fernbedienbar	Fernbedienbar über IR-Bluetooth Dongle (IR-Connect), mit Swisslux App (iOS, Android)
---------------	--

Steuerung	TRIVALITE
-----------	-----------

Geeignet für drahle Übertragung	ja
---------------------------------	----

**Funktionseigenschaften [Ausgang]**

Ansprechhelligkeit [lx]	1 - 1000
Halbautomatik	ja
Orientierungslicht	ja
Steuerausgang	Kommunikation IL-C

**Funktionseigenschaften [Eingang]**

Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja

**Funktionseigenschaften [Eingang 2]**

Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja

**Notlicht**

Geeignet für Notlicht	ja
Lichtstrom bei Notlicht ab Diffusor [lm]	100
Notlicht	1h Notlichtbetrieb mit integriertem Akku

**Lieferumfang**

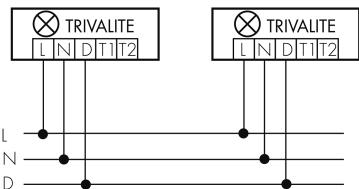
Betriebsgerät	LED, ja
Leuchtmittel	ja

**Deklarationen**

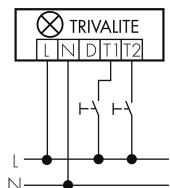
Betriebstemperatur [°C]	0 °C bis +35 °C
Schutzzart [IP]	IP43
Schutzklasse	I
Energieeffizienzklasse Leuchte/System	E
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel	C
Garantie Akku [J]	2
Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h]	50000

## Schaltbilder

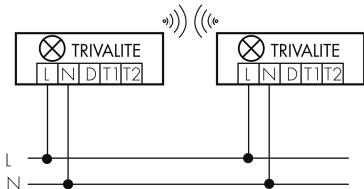
### Draht Gruppen/System-Betrieb



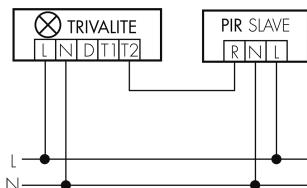
**Normalbetrieb mit externem Taster**



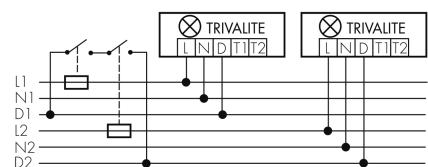
### Funk Gruppen/System-Betrieb



**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