

## Orion-R400-4-B

Intelligente Leuchte TRIVALITE mit  
Präsenzmelder

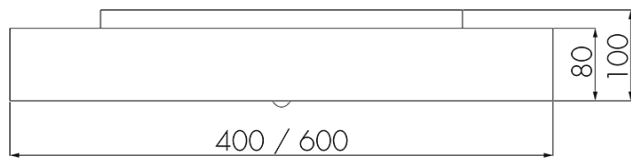
E-Nr: 941 300 719



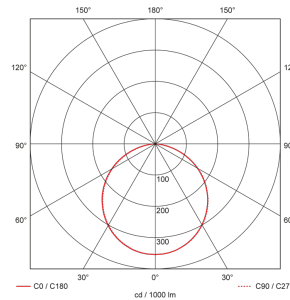
### Produktbeschreibung

- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Stromsparende, langlebige LED-Technik
- Hochwertige Verarbeitung und Materialien
- Intelligente Aufbauleuchte, rund
- Hochempfindliche und störteste Passiv-Infrarot-Anwesenheitserfassung, klare Bereichs-Eingrenzung dank Abdeckclip
- Dimmt oder schaltet automatisch in Abhängigkeit von Präsenz und 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-lackiertem Aluminium
- Sofort betriebsbereit dank vorkonfigurierten Steuerprogrammen
- DC-Erkennung mit automatischem Aufruf von Notlicht-Steuerprogramm

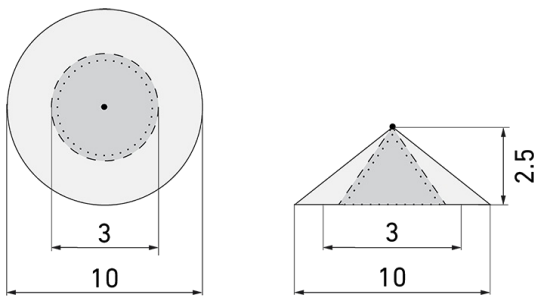
## Illustrationen



Abmessungen in mm



## Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- ..... Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- - - Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

## Technische Daten

Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5 - 3
Montagehöhe minimum [m]	2
Montagekategorie	Decken-Anbau
Material und Bauform	
Farbe	Weiss
Lichttechnik	
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabe-Index (CRI)	> 85
Leuchtmittel	LED
Lichtanteil direkt-indirekt	100 % / 0 %
Lichtausbeute [lm/W]	100
Lichtaustritt	direkt

Lichtstrom ab Diffusor [lm]	3200
-----------------------------	------

#### Elektrotechnische Eigenschaften

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

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

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

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

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

Maximale Leistungsaufnahme [W]	30 W
--------------------------------	------

#### Sensoreigenschaften

Erfassungswinkel [°]	360
----------------------	-----

#### Funktionseigenschaften

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

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

Geeignet für drahtlose Übertragung	ja
------------------------------------	----

#### Funktionseigenschaften [Ausgang]

Ansprechelligkeit [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
-----------------------	----

Notlicht	mit 230 V DC
----------	--------------

#### Lieferumfang

Betriebsgerät	LED, ja
---------------	---------

Bewegungsmelder	ja
-----------------	----

Leuchtmittel	ja
--------------	----

Lichtsensoren	ja
---------------	----

#### Deklarationen

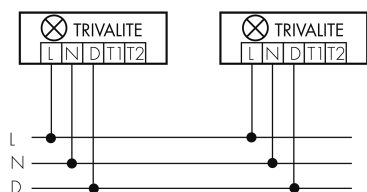
Schutzart [IP]	IP20
----------------	------

Schutzklasse	I
--------------	---

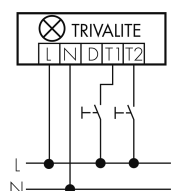
Energieeffizienzklasse Leuchte/System	F
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel	E
Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h]	50000

## Schaltbilder

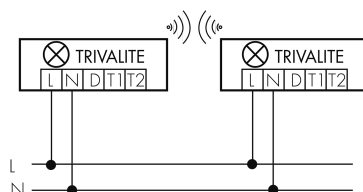
### Draht Gruppen/System-Betrieb



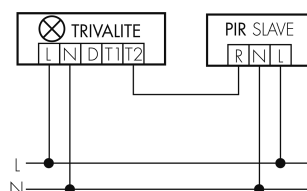
### Normalbetrieb mit externem Taster



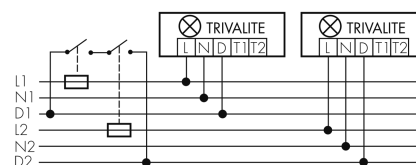
### Funk Gruppen/System-Betrieb



### Master-Slave-Betrieb



### Gruppen-/Systembetrieb über 2 Sicherungsgruppen



## Zubehör



### IR-Connect

Bluetooth-IR Schnittstelle TRIVALITE

E-Nr: 941 933 999