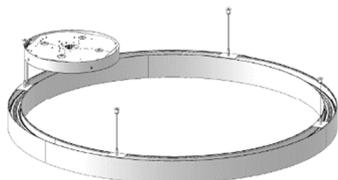


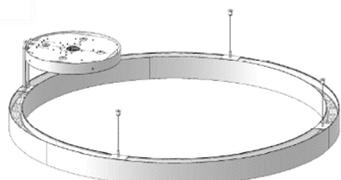


## Montageanleitung

### Ronja PD



### Ronja PDI



### Allgemeine Informationen:

Um die Betriebssicherheit und Funktion zu gewährleisten, muss die Montageanleitung befolgt werden.

Für die Installation und den Betrieb dieser Leuchten sind die jeweiligen nationalen Installations- und Sicherheitsvorschriften zu beachten. Die Installation ist nur von fachkundigem Personal durchzuführen

Bei sichtbaren Beschädigungen sind die Leuchten nicht in Betrieb zu nehmen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch eine fehlerhafte Montage, einen unsachgemäßen Einsatz oder eine Veränderung der Leuchten entstehen.

Das Leuchtengehäuse darf nicht über die gesamte Länge verdreht, verwunden, formschlüssig, durchgebogen oder als Konstruktionshilfe montiert werden.

LED-Module und Betriebsgeräte sind durch fachkundiges Personal auszutauschen.

Vor Montagebeginn überzeugen Sie sich von der richtigen Anzahl und Qualität der gelieferten Komponenten.

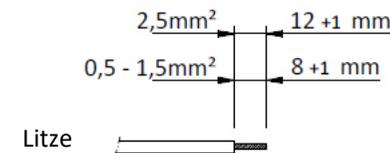
Bewahren Sie diese Anleitung für zukünftige Wartungsarbeiten oder Demontagen auf.

Stand 01.2024 / 801007

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

## Abisolierung der Netzanschlussleitung

Bauseitige Netzanschlussleitung abisolieren.



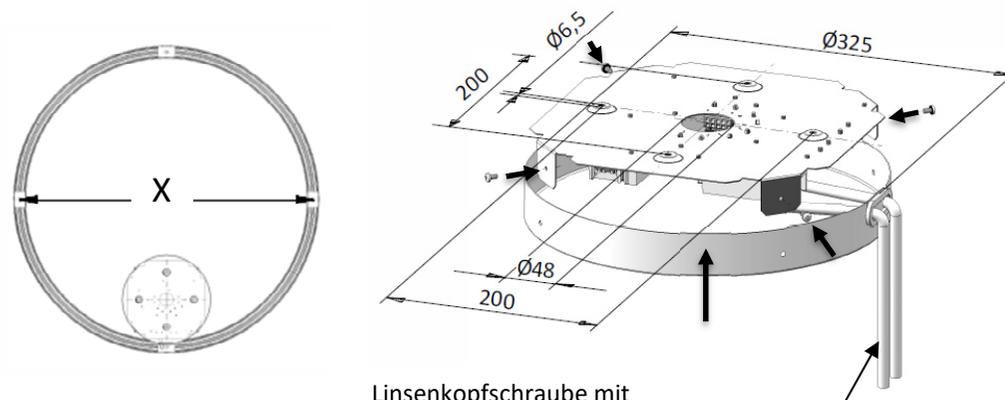
Die Anschlussleitungen für Steuereingänge dimmbarer Konverter (DALI etc.) sind 230 V netzspannungsfest auszulegen.

In DALI-Installationen, bei denen (noch) kein DALI-Steuergerät angeschlossen ist, sind die offenen DALI-Leitungen in der Unterverteilung kurzzuschließen.

Stromeinstellung über DIP-Schalter, Widerstand oder NFC voreingestellt. Wahlweise nach Planervorlagen bauseitig einstellbar.

## Montage Deckenbefestigung zu Baldachin und Befestigungsabstände

Ronja PD Ronja PDI	AußenØ Profil in mm	Anzahl der Befestigungen	Befestigungsteil- kreisØ X in mm	Anzahl der Baldachine
	1130	4	1085	1
	1500	4	1455	1
	1950	6	1905	1 -PD / 2 -PDI
	2400	6	2355	1 -PD / 2 -PDI
	2950	8	2905	2



Linsenkopfschraube mit  
Innensechsrund  
Antrieb: Torx 20

Anschlussleitung zu  
Leuchte mit Zugentlastung  
sichern

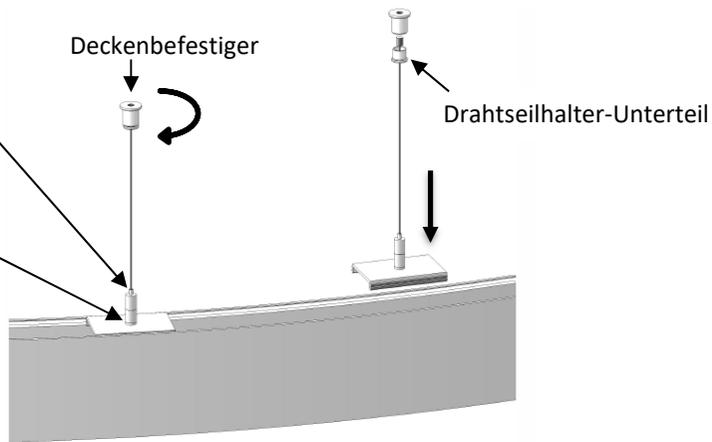
Netzanschlussleitung bauseits



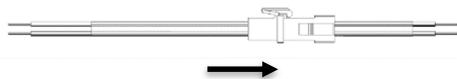
**Drahtseilabhängung**

Durch Druck auf die herausragende Düse ist das Seil stufenlos einstellbar.

Sicher verriegeln, auf festen Sitz achten !

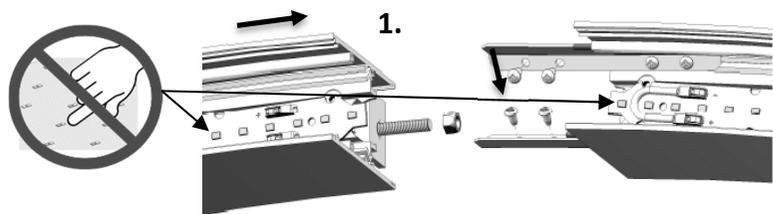


**Elektrische Verbindung herstellen**



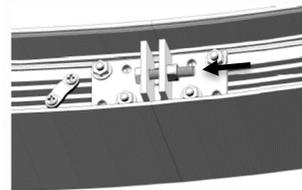
**Montage bei mehrteiligen Profilen mit Verbinder**

Profilsegmente auf gerader Fläche montieren. Alle Seile einfädeln und Ring langsam im montierten Zustand gleichmäßig zur Decke schieben.



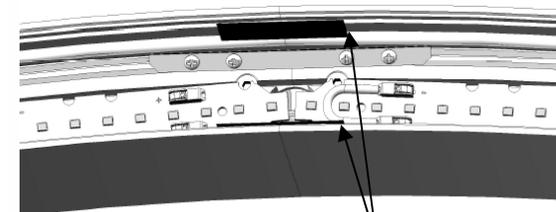
Linsenblechschaube  
Antrieb: Kreuzschlitz H1  
Drehmoment 1,2 Nm

2.



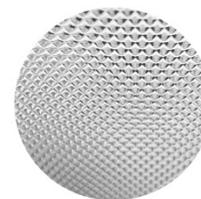
Sechskantschraube  
Antrieb: SW8  
Drehmoment 1,2 Nm

3.

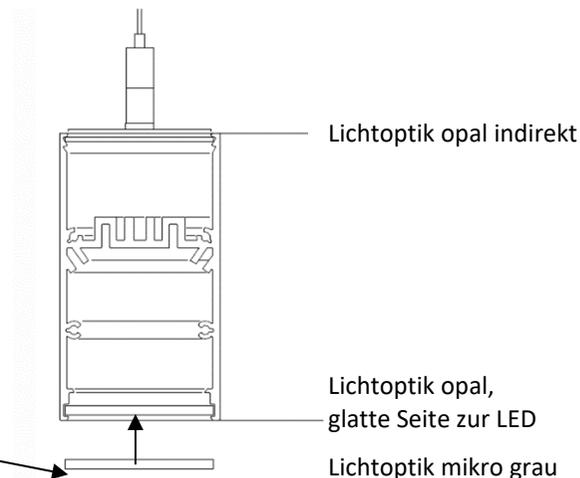


Lichtdichtigkeitsfolie  
ankleben (direkt / indirekt)

**Lichtoptische Abdeckungen**



Prismenseite außen



Bei den Acryl- und Mikroprismenscheiben beträgt die Ausdehnung bis zu 1,5 mm/lfm. Mehrlängige Standardscheiben werden fortlaufend mit einem lichten Abstand von 2 mm montiert.

Im Leuchtenbetrieb ist mit wärmebedingten Längsausdehnungen des Aluminiumprofils von rund 0,7 mm/lfm zu rechnen.

**Wartung**

Für den effizienten Betrieb müssen Leuchten regelmäßig gewartet werden. Vor der Reinigung die Netzversorgung abschalten und die Leuchte abkühlen lassen. Die Reinigung ist mit einem angefeuchteten, weichen und fusselfreien Tuch durchzuführen. Es sind ausschließlich pH-neutrale, alkoholfreie und nicht scheuernde Reiniger zu verwenden! Feuchtigkeitsrückstände sind, um Fleckenbildung zu vermeiden, mit einem weiteren trockenen, weichen und fusselfreien Tuch zu entfernen.