




# Knapstein

## RUNA-92

### Oberfläche

- Nickel
- schwarz
- bronze

### Technische Informationen

<b>Land der Herstellung</b>	 Deutschland
<b>Hersteller</b>	Knapstein
<b>Designer</b>	Knapstein
<b>Entwurfjahr</b>	2019
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Lieferumfang</b>	LED
<b>Spannungseignung</b>	230 - 240 Volt
<b>Material</b>	Metall
<b>Höheneinstellung</b>	höhenverstellbar
<b>Dimmbarkeit</b>	Gestensteuerung
<b>Leistung in Watt</b>	43 W
<b>LED</b>	inklusive
<b>Ra</b>	>90
<b>Lichtstrom in lm</b>	5.150
<b>Farbtemperatur in Kelvin</b>	2.200 - 3.000 einstellbar
<b>Leuchtmittelwechsel:</b>	beim Hersteller / im Werk
<b>Gesamthöhe</b>	73 - 180 cm
<b>Maße</b>	H 5,5 cm   B 2 cm   L 92 cm

### Beschreibung

Die Knapstein Runa-92 ist eine rechteckig geformte Pendelleuchte mit abgerundeten Ecken und einer Länge von 92 cm. Durch Ziehen oder Anheben der Leuchte selbst kann ihre Gesamthöhe stufenlos zwischen 73 cm und 180 cm verstellt werden. Auch eine schräge Aufhängung der Leuchte ist möglich. Das Licht wird von der Leuchte sowohl nach oben als auch nach unten abgegeben. Das Uplight und das Downlight können per Gestensteuerung getrennt voneinander geschaltet und stufenlos gedimmt werden. Per Gestensteuerung lässt sich die Lichtfarbe fürs Uplight und Downlight getrennt zu einem wärmeren Ton verstellen (von der Farbtemperatur 3.000 Kelvin warmweiß zu 2.200 Kelvin extra warmweiß). Alle Dimm- und Lichtfarbeneinstellungen werden per Memoryfunktion gespeichert und beim nächsten Einschalten automatisch erneut eingestellt.

Der Sensorbereich für die Gestensteuerung befindet sich jeweils oben und unten mittig an der Leuchte. Mit einer wischenden Handbewegung im Sensorbereich wird die Leuchte ein- oder ausgeschaltet. Um die Leuchte stufenlos zu dimmen, wird die Hand längere Zeit im Sensorbereich gehalten. Nach Beendigung des Dimmvorgangs flackert die Leuchte kurz auf. Anschließend kann die gewünschte Lichtfarbe eingestellt werden, indem erneut die Hand längere Zeit im Sensorbereich gehalten wird. Die Runa-92 wird in den Oberflächen matt vernickelt, schwarz oder Effekt bronze angeboten. Aus der Serie sind auch Pendelleuchten mit einer Länge von 132 cm oder 152 cm erhältlich. Auf Anfrage wird die RUNA auch in anderen Längen oder Oberflächen angeboten.