



### INBETRIEBNAHME

Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme die Gebrauchsanweisung aufmerksam durch und bewahren Sie diese gut auf, um sie bei Bedarf zu Rate ziehen zu können. Für Schäden die durch unsachgemäße Inbetriebnahme oder Handhabung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

### SICHERHEITSHINWEISE

Die Installation und die Leitungsverlegung darf nur nach den geltenden Vorschriften und Normen erfolgen. Falsche Handhabung kann Ihre Sicherheit gefährden und zur Beschädigung der Leuchte führen. Funktioniert die Leuchte nicht mehr einwandfrei wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Fachmann.

### MONTAGE

Achten Sie bei der Wahl des Montageortes auf die Mindestmontageabstände, damit die Eigenerwärmung der Leuchte erzeugte Wärme ausreichend abgeführt werden kann. Die Leuchte darf nicht abgedeckt betrieben werden!

### EINSTELLBARER LICHTSTROM

Das Netzteil der U-Type verfügt über verschiedene DIP-Schalter mit deren Hilfe der Betriebsstrom des Netzteils eingestellt und somit der Lichtstrom der Leuchte verändert (reduziert) werden kann. Angaben zu den Stromeinstellungen befinden sich auf dem Netzteil.

### DIMMBETRIEB

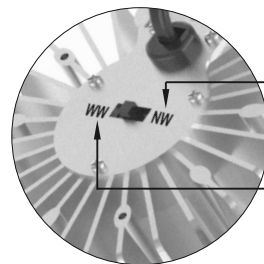
**1 - 10V:** Durch Anschluss eines Elektronik-Potis (diese werden von fast allen Schalterherstellern angeboten) oder mittels einer 1-10 Volt Steuerspannung ist das Downlight stufenlos dimmbar. Klemmen: DIM+ / DIM-

**DALI:** Durch Anschluss eines DALI-Signals ist das Downlight stufenlos dimmbar. Klemmen: DA+ / DA-  
Bitte den am Netzteil voreingestellten Strom nicht erhöhen, da dies eine Zerstörung der LEDs zur Folge hätte.

**Phase:** Die Helligkeit ist mit Phasenanschnitt- u. Phasenabschrittdimmern zu steuern. Achten Sie bei der Auswahl des Dimmers auf die vom Hersteller angegebenen Daten, um dessen Eignung und einen einwandfreien Betrieb sicherzustellen. Achtung, das Eigenbrummen eines Dimmers kann sich auf das Netzteil der Leuchte übertragen.

### EINSTELLEN DER LICHTFARBE:

Auf der Rückseite der Leuchte befindet sich ein Schiebeschalter mit dem die Lichtfarbe eingestellt werden kann.



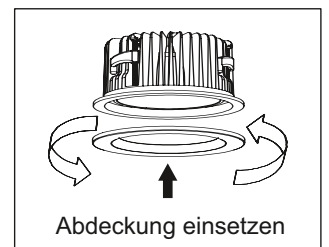
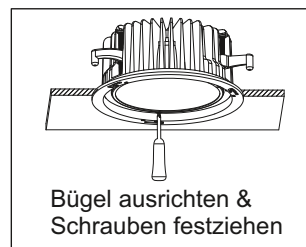
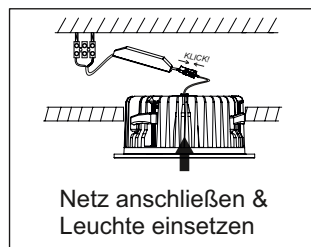
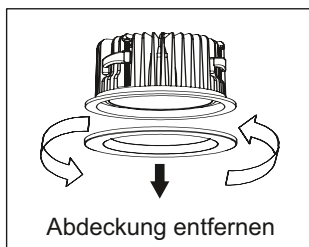
### SCHALTERSTELLUNG:

4.000 K = Rechtsanschlag / Neutralweiß

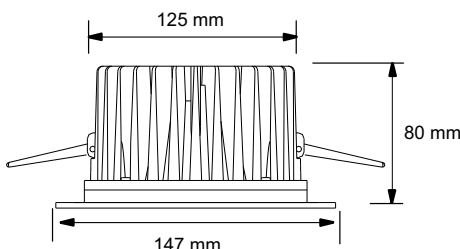
3.500 K = Mittelstellung

3.000 K = Linksanschlag / Warmweiß

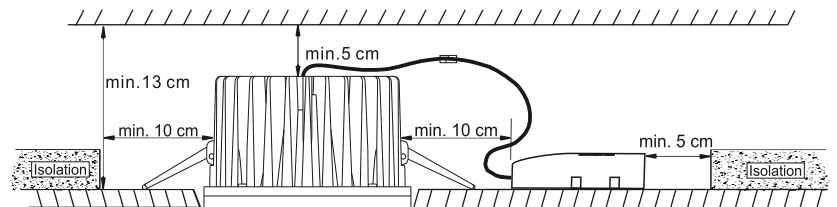
### INSTALLATION



### ABMESSUNGEN



### EINBAUHINWEISE



### TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung:	230 VAC
Lichtfarbe:	3.000 / 3.500 / 4.000 K
Lichtstrom:	Max. 1.350 lm
Systemleistung:	11 Watt
Lochausschnitt:	125 mm
Benötigte Einbautiefe:	Mind. 130 mm
Abstrahlwinkel:	80°
Schutzklasse:	II
Schutzgrad:	IP44

### PRODUKTVARIANTEN

2560 0501	CDL-125FM	schaltbar
2560 0503	CDL-125FMS	1 - 10 Volt
2560 0504	CDL-125FMD	DALI
2560 0505	CDL-125FMP	Phasen-/abschnitt

Stand: 31.01.2020