

# Montageanleitung

## *thermo* Flächenheizelement zur Verwendung als Spiegelheizfolie Typ SX214XXX

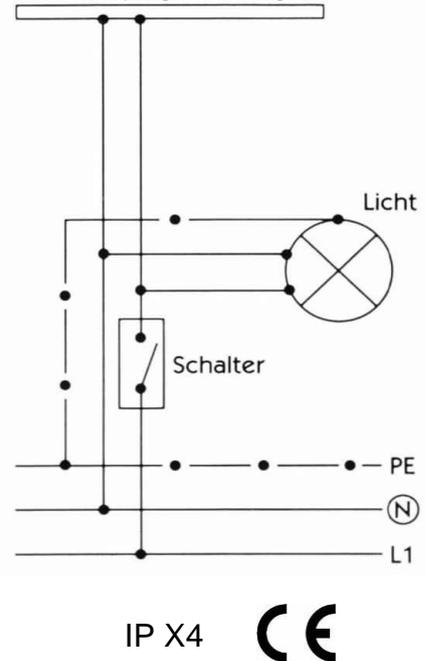
### Sicherheitshinweise:

- Die Flächenheizelement muss von einer Elektrofachkraft angeschlossen werden und DIN VDE 0100 berücksichtigen. Bei Einsatz in Bädern ist ein FI-Schutzschalter mit 30 mA Auslösestrom erforderlich.
- Installationsseitig ist eine Trennvorrichtung mit einer Kontaktöffnungsweite entsprechend der Über-Spannungskategorie II notwendig.
- Das Flächenheizelement ist basisisoliert
- Das Betreiben/Einsetzen des Flächenheizelementes ist ohne zusätzliche Isolierung/Abdeckung nicht zulässig
- Die Schutzmaßnahmen und der Berührungsschutz sind durch den Einbau sicherzustellen.
- Entsprechenden Anforderungen der Produktnormen sind einzuhalten.
- Nach dem Einbau muss das Flächenheizelement mit dem Gerätebau die Schutzklasse II oder I erfüllen.
- Die im Einsatzland des Geräts geltenden Gesetze, Verordnungen, Richtlinien und Normen (Sicherheits- und Recyclingbestimmungen, elektrotechnische Sicherheitsregeln usw.) sind unbedingt einzuhalten.
- Nehmen Sie weder technische noch anderweitige Änderungen am Gerät vor. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr und das Gerät könnte beschädigt werden.

### Montagehinweise:

- Flächenheizelement nicht knicken, nicht zuschneiden, nicht durchstechen und nicht durchbohren.  
Der minimale Biegeradius beträgt 10 cm.
- Rückseite des zu beklebenden Spiegels fettfrei und staubfrei reinigen.
- Schutzfolie der Klebefläche von der Rückseite des Heizelements abziehen.
- Heizelement blasenfrei auf die gereinigte Spiegellrückseite aufkleben.
- Empfehlung: Anschluss des Heizelements vorzugsweise mit der Lichtquelle am Spiegel.

### Anschluss-Beispiel: *thermo* Spiegelheizung



**ACHTUNG: Bei Beschädigung des Anschlusskabels oder des Heizelements ist das Gerät vom Netz zu trennen und muss verschrottet werden!**

Anmerkung: Reparaturen sind nicht möglich, da das Heizelement verschweißt und die Netzanschlussleitung vergossen sind.

Hinweis: Die Spiegelheizungen von thermo sind für den Dauerbetrieb geeignet. Um jedoch sicherzustellen, dass je nach Einbausituation und Raumtemperatur keine zu hohen Temperaturen am Spiegel entstehen, empfehlen wir bei Dauerbetrieb den Einsatz einer Temperatursteuerung bzw. -regelung.