

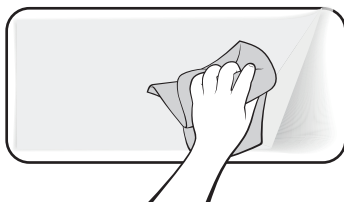
Elektronisches Heizelement

Electronic heater



Bei Leuchten mit Heizfolie ist nur eine seitliche Kabeleinführung möglich
For lights with heating foil only lateral cable feed is possible

Nennspannung / <i>Nominal Voltage</i> :	230 V
Nennleistung / <i>Effective Output</i> :	65 W +/-10%
Abmessungen / <i>Dimensions</i> [mm]:	120 mm x 300 mm
Oberflächentemperatur* / <i>Surface temperature*</i> :	ca. 95 °C
Regelthermostat:	Ein bei 10° C / Aus bei 20°C
<i>Thermostat</i> :	<i>On at 10° C / Off at 20°C</i>
Sicherheitsthermostat / <i>Safety Thermostat</i> :	ohne / <i>none</i>
Klebeband:	Flammhemmendes Polyesterklebeband m. Silikon-Schutzpapier <i>Flame-retardant polyester foil with silicon protective paper</i>
<i>Adhesive Tape</i> :	
Klebstoff:	Modifiziertes Acrylat
<i>Adhesive</i> :	<i>Modified Acrylate</i>
Versiegelung:	Hochtemperaturbeständiger Dichtstoff
<i>Sealing</i> :	<i>High-temperature resistant sealant</i>
Elektro-Anschluss:	Zwillingskabel 2x 0,75 mm ²
<i>Electrical Connection</i> :	<i>Double cable 2x 0.75 mm²</i>
Temperaturbereich:	Dauerbelastung -40 °C bis max. +95 °C
Temperature Range:	<i>Permanent load -40 °C up to max. +95 °C</i>
RoHS konform / <i>compliant</i> :	Ja / <i>yes</i>
Schutzrad / <i>Degree of Protection</i> :	IP X4
Bemerkung:	Achtung: Aufgrund hoher Heizleistung, bezogen auf die Fläche, kann die Heizfolie je nach Einbausituation, ohne ausreichende Kühlung oder Temperaturregelung, überhitzen und dadurch zerstört werden! Attention: <i>Overheating and the resulting destruction, as a consequence of high heating power of the heating foil, can be prevented by providing enough cooling or temperature control, depending on the positioning of the high power heating foil.</i>
<i>Comment</i> :	



Nach Montage des Leuchtenunterteil / Gehäuse muss die Heizfolie von innen auf die Rückwand der Leuchte aufgeklebt werden. Hierfür lösen Sie das Schutzpapier der Klebeschicht und kleben die Folie mit gleichmäßigen Streichbewegungen auf. Achten Sie auf einer vollflächige, blasenfreie Verklebung.

After installing the body of the luminaire to the wall or ceiling, the heating foil has to be stucked from the inside to the rear wall of the luminaire. To do this, loosen the protective paper of the adhesive layer and stick the foil on with even stroking movements. Ensure full-surface, bubble-free bonding.