OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Eschenbachgasse 9, 1010 Wien, Österreich
ZVR: 327279890 | DVR: 1055887 | www.ove.at

OVE Prüfwesen & Zertifizierung
Kahlenberger Str. 2A, 1190 Wien, Österreich
T +43 1 370 58 06 | F +43 1 370 58 06-199

ENEC Zertifizierungsstelle registriert under ID # 11.

Prüfung der Gültigkeit von ENEC Zertifikaten unter www.enec.com

ZERTIFIKAT

und Berechtigung zur Führung des europäischen Prüfzeichens

Zertifikat Nr. **86546-006**

Erstmalige Ausstellung: Wien, 2018 06 06

OVE, der Österreichische Verband für Elektrotechnik, erteilt aufgrund des ***ENEC-Abkommens*** über die ***"Verwendung eines vereinbarten gemeinsamen Konformitätszeichens für elektrotechnische Produkte die Europäischen Sicherheitsnormen entsprechen"***, der tieferstehenden Firma das Recht, die unten angegebenen und im Anhang beschriebenen Produkte mit dem(den) oben angeführten Zeichen zu kennzeichnen.

Inhaber: **Lunatone Industrielle Elektronik GmbH**
Paukerwerkstraße 5
1210 Wien
Österreich

Produkt: **Elektronische Module für Leuchten**

Handelsmarke: Lunatone

Serie/Type: **DALI CS, DALI LS**

Grundlage für dieses erteilte Recht bildet sowohl die Einhaltung der Anforderungen der im Anhang angeführten Norm(en), als auch die Erfüllung der Artikel 8 und 9 des ENEC-Abkommens durch den Hersteller. Das Zertifikat bezieht sich auf das geprüfte Baumuster sowie auf alle mustergetreu gefertigten Produkte.

Dieses Zertifikat wurde unter Annahme und vorbehaltlich der Tatsache ausgestellt, dass der Inhaber alle erforderlichen Rechte in Bezug auf Prüfung und Zertifizierung über das Produkt besitzt.

Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Leiter Prüfwesen & Zertifizierung

Digitally signed by W. Martin
Email=w.martin@ove.at
Dipl.-Ing. W. Martin

OVE Prüfwesen & Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter www.bmdw.gv.at/akkreditierung veröffentlichten Bereiche.

Hersteller *Manufacturer*	**Lunatone Industrielle Elektronik GmbH** **Paukerwerkstraße 5** **1210 Wien** **Austria**
Fertigungsstätte(n) *Factory location(s)*	**Lunatone Industrielle Elektronik GmbH** **Paukerwerkstraße 5** **1210 Wien** **Austria**
Typenbezeichnung *Type reference*	**DALI CS, DALI LS**
Prüfbericht *Test Report*	**TGM-VA EE 37472 ECS, TGM-VA EE 37472a ECS**
Nationale Bestimmung(en) *National Standard(s)*	**OVE EN 61347-1:2016-06-01** **ÖVE/ÖNORM EN 61347-2-11:2002-06-01**
Europanorm(en) *European Standard(s)*	**EN 61347-1:2015** **EN 61347-2-11:2001**
Ersatz für Zertifikat *Superseded licence*	**--**
Anmerkung(en) *Remark(s)*	**--**

Nennspannung *Rated voltage*	**DALI (voltage according EN 62386)**
Nennstrom *Rated current*	**3,5 mA**
Bemessungs-Ausgangsspannung *Rated output voltage*	**DALI (voltage according EN 62386)**
Umgebungstemperatur ta *Rated ambient temperature ta*	**-20 to +70°C**
Anschlußart *Method of connection*	**Screwless terminals**
Beschreibung des Aufbaus *Description of construction*	**Built-in controlgears.**
Zusatzinformation *Additional information*	**DALI CS Combi Sensor Module:** **Compact DALI motion detector with integrated light and temperature sensor.** **DALI LS Light Sensor:** **A compact light sensor with integrated constant lighting control.**

Bauteil *Component*	*Code* *Code*	*Hersteller* *Manufacturer*	*Typenbezeichnung* *Type Reference*	*Konformitätszeichen* *Mark(s) of conformity*
Screwless terminals	**B**	**Wago**	**250-2..** **250V; 8A**	**DEKRA**
PCB	**A**	**Odak Baskili Devre San Ve Tic Ltd Sti**	**div.** **V-0, PTI < 600**	**UL**
	D	**Shenzhen Golden Board Circuit Co Ltd.**	**JYH..** **V-0, PTI < 600**	**UL**
Enclosure	**C**	**Chi Mei Corp.**	**Polylac** **UL 94 V-1**	**Checked within appliance**
	D	**Covestro**	**Makrolon 6485** **UL 94 V-0**	**Checked within appliance**

A The component is replaceable with another one, also certified, with equivalent characteristics.
B The component is replaceable if authorised by the test house.
C Integrated component tested together with the appliance.
D Alternative component.