

ZERTIFIKAT / Certificate

Zertifikat Nr. / Certificate No

1772-Q-220530 Revision 01

Hiermit wird bestätigt, dass das Produkt des Herstellers /
Hereby is confirmed that the product of the manufacturer

Ei Electronics,
Shannon Free Zone West,
V14 H020, Shannon, Co. Clare,
Ireland

hergestellt im / in den Herstellwerk/en
produced in the manufacturing plant/s

Ei Electronics,
Shannon Free Zone West,
V14 H020, Shannon, Co. Clare,
Ireland

die Anforderungen der Erstprüfung nach der Spezifikation Nr./
and the requirements of the Initial Type Test according to specification No.

TR"Q" Nr. 018155313:2021-05

durchgeführt in der akkreditierten Prüfstelle /
done by the accredited Testing laboratory

KRIWAN Testzentrum GmbH
Teslastraße 2
74670 Forchtenberg
Deutschland

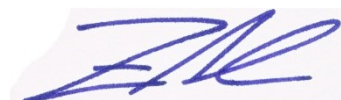
erfüllt / *are met.*

Details zu dem zertifizierten Produkt sind im Anhang zum Zertifikat
beschrieben. /

*Details to the certified product are described in the annex to this
certificate.*

Das Zertifikat ist gültig bis / *The Certificate is valid until:* 28.05.2029

Forchtenberg, den 28.05.2024

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "E. Zeitler", is placed on a light blue rectangular background.

Prof. Dr.-Ing. Elmar Zeitler
Leiter der Zertifizierungsstelle /
Manager Certification Body

Produkt / Product

Rauchwarnmelder /
Smoke alarm device

Typ / Type

Ei650 Series

Variante / Variant

Ei650
Ei650W
Ei650RF
Ei650i
Ei650iC
Ei650iW
Ei650iRF

CPR-Zertifikat Nr./
CPR-Certificate No.:

1772-CPR-220530

KRIWAN Testzentrum GmbH
Teslastraße 2
D – 74670 Forchtenberg

Tel. +49 (0) 79 47 / 91 50 – 0
Fax +49 (0) 79 47 / 91 50 – 50
E-Mail info@KRIWAN-Testzentrum.de
Web www.KRIWAN-Testzentrum.de

Akkreditiertes Prüflaboratorium /
Accredited test laboratory
D-PL-12091-01-00

Anhang / Annex

zum Zertifikat Nr. / acc. to Certificate No 1772-Q-220530

Revision 01

Produktmerkmale / Product parameters

Bauprodukt <i>Construction product</i>	Rauchwarnmelder <i>Smoke alarm device</i>
Typ <i>Type</i>	Ei600 Series
Variante <i>Variant</i>	Ei650, Ei650W, Ei650RF, Ei650i, Ei650iC, Ei650iW, Ei650iRF
Marke <i>Brand</i>	Ei Electronics
Vorgesehene Verwendung <i>Intended use</i>	Brandschutz / <i>Fire safety</i>
Kategorie oder Klasse <i>Levels or classes</i>	Keine / <i>None</i>

Merkmale / Remarks

Sensorprinzip <i>Sensor type:</i>	Streulichtmelder / <i>Smoke optical using scattered or transmitted light</i>	
Hauptenergieversorgung <i>Normal power source</i>	Batterie / <i>Battery</i> Panasonic, CR23AZ. 3V, 1600 mAh FDK CR23AZ, 3V, 1600mAh Nicht auswechselbar / <i>non-replacable</i>	
Batterielebensdauer <i>Endurance of battery</i>	10 Jahre plus 1 Jahr Reserve <i>10 years plus 1 year reserve</i>	
Zusatzstromversorgung <i>Standby power source</i>	---	
Montage <i>Mounting</i>	Deckenmontage / <i>ceiling</i> Wandmontage mit Schrauben / <i>wall mounting with screws</i>	
Farbe <i>Colours</i>	weiß / <i>white</i>	
Montageart <i>Mounting style</i>	Schrauben und Dübel / <i>screws and dowels</i>	
Optionen mit Anforderungen / <i>Options with requirements</i>	Bewohnbaren Freizeitfahrzeugen / <i>Installation in leisure accommodation vehicles</i>	Nein No
	Individuelle Warnanzeige / <i>Individual alarm indicator</i>	Ja Yes
	Anschluss externer Nebenstellen <i>Connection of external ancillary devices</i>	Ja Yes
	Vernetzung mit Funk / <i>Radio link</i>	Ja (Ei650RF, Ei650iRF) Yes (Ei650RF, Ei650iRF)
	Optional mit Funkmodul Ei600MRF/ <i>Optionally with Ei600MRF radio module</i>	Ei650W, Ei650iW, Ei650iC
	Alarmstummschaltung / <i>Alarm silence facility</i>	Ja Yes
	Vernetzung drahtgebunden / <i>Inter-connectable smoke alarms</i>	Ja (nur Ei650iC) Yes (only Ei650iC)