



003-PROD  
ISO/IEC 17065

**BOSEC**

# CERTIFICATE

N° B - 9073 - FD - K 655-f

*We certify that the fire detection component:*

MULTISENSOR DETECTOR (Class A1R)  
SYSTEM SENSOR 2251CTLE-xx-yy

Variants:

NOTIFIER IRX-751CTEM-yy

ESMI2251CTLE-yy

HONEYWELL TC850E1009-yy

BASE

SYSTEM SENSOR B501AP

Variants: SYSTEM SENSOR B501, B501DG, B524IEFT-1

*Sensitivity Settings in Normal Mode: 1 to 5 (Multi-criteria) – 6 (Heat only mode)*

*xx= range 0-99 indicates the communication software protocol*

*yy=colour options (IV=ivory, BK=blanck, no reference=white)*

*The Multisensor detectors "System Sensor 2251CTLE-xx-yy, Notifier IRX-751CTEM-yy, ESMI2251CTLE-yy and Honeywell TC850E1009-yy" are of the b type according to the CEA4021 document. The CO sensor is not covered by this certificate.*

*Manufactured at Trieste, IT*

*Manufactured at Trieste, IT*

*comply with the following specifications :*

BOSEC Mark Rules : Products Certification (BOSEC - Products rules E dd 20151112) and

Administrative and Legal Clauses (BOSEC - Admin Legal Rules E dd 20151112)

EN 54-5:2000/A1:2002, EN 54-7:2000/A1:2002+A2:2006

Not under the scope of BELAC accreditation: CEA4021:2003

*on the base of the report of the laboratories ANPI & Certificates of Constancy of Performance (CPR):*

BFS/REDI/465-2013.05.22, Add1-2013.10.09, Add2-2017.01.13 & 0832-CPR-F0693 - 20/01/2015, 0832-CPR-F0749 - 29/04/2015, 0832-CPR-F0751 - 29/04/2015, 0832-CPR-F0750 - 29/04/2015

*This certificate is only valid if the detectors are provided with the mark **BOSEC**.*

*The company*

**Life Safety Distribution GmbH**

**System Sensor Europe**

**Javastrasse 2**

**CH-8604 Hegnau**

**SWITZERLAND**

*is authorised to use the mark **BOSEC** on the above mentioned detectors.*

*This certificate is granted subject to the **ANPI** terms and conditions and is valid until*

**the 7<sup>th</sup> of October 2028**

*signed on behalf of **ANPI***

*Brussels, the 20<sup>th</sup> of March, 2017*

*i.o.*

*The General Secretary*

*M. Vandendriessche*

asbl **ANPI** vzw - Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve

Tel: +32.10.47.52.11 Fax: +32.10.47.52.70 Email: info@anpi.be Internet: www.anpi.be

This certificate may only be copied completely and without any adding.

**CERTIFICAT**  
**N° B - 9073 - FD - K 655-f**

*Nous certifions que le composant de détection incendie:*

DETECTEUR MULTISENSEURS (Classe A1R)

SYSTEM SENSOR 2251CTLE-xx-yy

Variants:

NOTIFIER IRX-751CTEM-yy

ESMI2251CTLE-yy

HONEYWELL TC850E1009-yy

SOCLE SYSTEM SENSOR B501

Variantes: SYSTEM SENSOR B501AP, B501DG, B524IEFT-1

*fabriqué à Trieste, IT*

*fabriqué à Trieste, IT*

Réglage de sensibilité en Mode Normal: 1 à 5 (Multi-critères) – 6 (en mode thermique uniquement).

xx= 0-99 indique la suite des différents protocol de software

yy= options couleurs (IV=ivoir, BK=noir, pas de référence=blanc)

Les détecteurs Multisenseurs "System Sensor 2251CTLE-xx-yy, Notifier IRX-751CTEM-yy, ESMI2251CTLE-yy et Honeywell TC850E1009-yy" sont du type b selon le document CEA 4021. Le capteur CO n'est pas couvert par ce certificat.

*répond aux prescriptions suivantes :*

Règlement de la marque BOSEC : Règles de certification Produits (BOSEC - Products rules F dd 20151112)

et Clauses administratives et juridiques (BOSEC - Admin Legal Rules F dd 20151112)

EN 54-5:2000/A1:2002, EN 54-7:2000/A1:2002+A2:2006

Pas repris dans le scope d'accréditation BELAC: CEA 4021:2003

*sur base du rapport d'essais des laboratoires ANPI & Certificats de Constance des Performances (CPR):*

BFS/REDI/465-2013.05.22, Add1-2013.10.09, Add2-2017.01.13 & 0832-CPR-F0693 - 20/01/2015, 0832-CPR-F0749 - 29/04/2015, 0832-CPR-F0751 - 29/04/2015, 0832-CPR-F0750 - 29/04/2015

*Le certificat n'est valable que si les **détecteurs** sont pourvus du label **BOSEC**.*

*La firme*

**Life Safety Distribution GmbH**

**System Sensor Europe**

**Javastrasse 2**

**CH-8604 Hegnau**

**SWITZERLAND**

*est habilitée à apposer la marque **BOSEC** sur les **détecteurs** ci-dessus.*

*Ce certificat est délivré aux conditions définies par*  
**ANPI** *et est valable jusqu'au*

**7 octobre 2028**

*signé au nom de **ANPI***

*Bruxelles, le 20 mars 2017*

*i.o.*

*Le Secrétaire Général*

*M. Vandenberghe*



003-PROD  
ISO/IEC 17065

**BOSEC**

# CERTIFICAAT

N<sup>o</sup> B - 9073 - FD - K 655-f

*Wij certificeren het branddetectiecomponent :*

MULTISENSOR DETECTOR (Klasse A1R)  
SYSTEM SENSOR 2251CTLE

*gefabriceerd te Trieste, IT*

Varianten :

NOTIFIER IRX-751CTEM-xx-yy,  
ESMI2251CTLE-yy

HONEYWELL TC850E1009-yy

VOETSTUK SYSTEM SENSOR B501AP

*gefabriceerd te Trieste, IT*

Varianten: SYSTEM SENSOR B501, B501DG, B524IEFT-1

Gevoeligheidsregeling in normale modus : 1 t.e.m. 5 (Multi-criteria) – 6 (alleen in thermische modus)

xx= 0-99 software protocol communicatie

yy=kleur opties (IV=ivoor, BK=zwart, geen referentie=wit)

De Multisensor detectoren "System Sensor 2251CTLE-xx-yy, Notifier IRX-751CTEM-yy, ESMI2251CTLE-yy en Honeywell TC850E1009-yy" behoren tot het type b volgens het CEA 4021 document. De CO receptor is niet gedekt door dit certificaat.

*beantwoordt aan de volgende voorschriften :*

Reglement van het BOSEC-merk: certificatieregels Producten (BOSEC - Products rules N dd 20151112) en de Administratieve en juridische clausules (BOSEC - Admin Legal Rules N dd 20151112)

EN 54-5:2000/A1:2002, EN 54-7:2000/A1:2002+A2:2006

Niet onder toezicht van de BELAC accreditatie: CEA 4021:2003

*op basis van de laboratoria ANPI beproevingsverslag & Certificaten van Prestatiebestendigheid (CPR):*

BFS/REDI/465-2013.05.22, Add1-2013.10.09, Add2-2017.01.13 & 0832-CPR-F0693 - 20/01/2015, 0832-CPR-F0749 - 29/04/2015, 0832-CPR-F0751 - 29/04/2015, 0832-CPR-F0750 - 29/04/2015

*Het certificaat is alleen geldig indien de **detectoren** van het merk **BOSEC** voorzien zijn.*

*De firma*

**Life Safety Distribution GmbH**

**System Sensor Europe**

**Javastrasse 2**

**CH-8604 Hegnau**

**SWITZERLAND**

*heeft toestemming om het merk **BOSEC** op de bovenvermelde **detectoren** te gebruiken.*

*Dit certificaat werd afgeleverd onder de door*  
**ANPI** *bepaalde voorwaarden en is geldig tot*

**7 oktober 2028**

*ondertekend namens* **ANPI**

*Brussel, 20 maart 2017*

*i.o.*

*De Secretaris-Generaal*  
*M. Vandenberghe*

asbl **ANPI** vzw - Parc scientifique Fleming - Granbonpré 1 B-1348 Louvain-La-Neuve

**Tel:** +32.10.47.52.11 **Fax:** +32.10.47.52.70 **Email:** info@anpi.be **Internet:** www.anpi.be

Dit certificaat mag alleen in zijn geheel en zonder enige toevoeging gereproduceerd worden.