

Kingspan Light + Air Belgium NV

Anthonis De Jonghestraat 50

BE - 9100 Sint-Niklaas

Tel. +32 (0) 37 80 55 20

Fax. +32 (0) 37 66 37 89

Email: info@kingspanlightandair.be

Website: www.kingspanlightandair.be



PRESTATIEVERKLARING

DoP 1134-CPR-236

1. Unieke identificatie code van het product type:

GMCK+
GMCK+ Blackbox

2. Bedoeld gebruik:

Branddetectie- en brandmeldinstallaties voor gebouwen

3. Fabrikant:

Kingspan Light + Air Belgium NV,
Anthonis De Jonghestraat 50,
9100 Sint-Niklaas
België

4. Gemachtigde vertegenwoordiger:

-

5. AVCP Systeem:

AVCP: Systeem 1

6. Geharmoniseerde standaard:

EN 54-2:1997 + A1:2006
EN54-4:1997+ A1:2002 + A2:2006

7. Aangemelde instantie:

ANPI, BE (Aangemelde instantie 1134)

Verklaarde prestatie:

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde standaard EN 54-2:1997 + A1:2006
Prestaties bij brand	GESLAAGD	Art: 4, 5, 7
Responsvertraging (responstijd)	GESLAAGD	Art: 7.1, 7.7, 7.11
Operationele betrouwbaarheid	GESLAAGD	Art: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, temperatuurbestendigheid	GESLAAGD	Art: 15.4
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, trillingsweerstand	GESLAAGD	Art: 15.6, 15.7, 15.15
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, weerstand tegen vocht	GESLAAGD	Art: 15.5, 15.14
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, elektrische stabiliteit	GESLAAGD	Art: 15.8, 15.13

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde standaard EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
Prestatie van de voeding	GESLAAGD	Art: 4, 5, 6
Operationele betrouwbaarheid	GESLAAGD	Art: 4, 5, 6, 7, 8, 9.3
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, temperatuurbestendigheid	GESLAAGD	Art: 9.5
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, trillingsweerstand	GESLAAGD	Art: 9.7, 9.8, 9.15
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, weerstand tegen vocht	GESLAAGD	Art: 9.6, 9.14
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid, elektrische stabiliteit	GESLAAGD	Art: 9.9

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de reeks verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door

Koen De Maeght,
Sint-Niklaas



Gedelegeerd Bestuurder

Datum 23/04/2024.

Kingspan Light + Air Belgium SA

Anthonis De Jonghestraat 50

BE - 9100 Sint-Niklaas

Tél. +32 (0) 37 80 55 20

Fax. +32 (0) 37 66 37 89

E-mail : info@kingspanlightandair.be

Site Web : www.kingspanlightandair.be



DÉCLARATION DES PERFORMANCES
DP 1134-CPR-236

1. Code d'identification unique du produit type :

GMCK+

GMCK+ Blackbox (Boîte noire)

2. Utilisation prévue :

Systèmes de détection et d'alarme incendie pour les bâtiments

3. Fabricant :

Kingspan Light + Air Belgium SA,
Anthonis De Jonghestraat 50,
9100 Sint-Niklaas
Belgique

4. Représentant autorisé :

-

5. Système d'AVCP :

AVCP : Système 1

6. Norme harmonisée :

EN 54-2:1997 + A1:2006

EN54-4:1997+ A1:2002 + A2:2006

7. Organisme notifié :

ANPI, BE (Organisme notifié 1134)

Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées EN 54-2:1997 + A1:2006
Performances dans des conditions d'incendie	RÉUSSITE	Art : 4, 5, 7
Délai de réponse (temps de réponse)	RÉUSSITE	Art : 7.1, 7.7, 7.11
Fiabilité opérationnelle	RÉUSSITE	Art : 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance à la température	RÉUSSITE	Art : 15.4
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance aux vibrations	RÉUSSITE	Art : 15.6, 15.7, 15.15
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance à l'humidité	RÉUSSITE	Art : 15.5, 15.14
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, stabilité électrique	RÉUSSITE	Art : 15.8, 15.13

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
Performances de l'alimentation électrique	RÉUSSITE	Art : 4, 5, 6
Fiabilité opérationnelle	RÉUSSITE	Art : 4, 5, 6, 7, 8, 9.3
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance à la température	RÉUSSITE	Art : 9.5
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance aux vibrations	RÉUSSITE	Art : 9.7, 9.8, 9.15
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, résistance à l'humidité	RÉUSSITE	Art : 9.6, 9.14
Durabilité de la fiabilité opérationnelle, stabilité électrique	RÉUSSITE	Art : 9.9

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration des performances est délivrée, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé au nom et pour le compte du fabricant par

Koen De Maeght,
Sint-Niklaas



Directeur général

Date 23/04/2024

Kingspan Light + Air Belgium NV

Anthonis De Jonghestraat 50

BE - 9100 Sint-Niklaas

Tel. +32 (0) 37 80 55 20

Fax. +32 (0) 37 66 37 89

Email: info@kingspanlightandair.be

Website: www.kingspanlightandair.be



DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP 1134-CPR-236

1. Unique identification code of the product-type:

GMCK+

GMCK+ Blackbox

2. Intended use:

Fire detection and fire alarm systems for buildings

3. Manufacturer:

Kingspan Light + Air Belgium NV,

Anthonis De Jonghestraat 50,

9100 Sint-Niklaas

Belgium

4. Authorised representative:

-

5. System of AVCP:

AVCP: System 1

6. Harmonised standard:

EN 54-2:1997 + A1:2006

EN54-4:1997+ A1:2002 + A2:2006

7. Notified body:

ANPI, BE (Notified Body 1134)

Declared performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification EN 54-2:1997 + A1:2006
Performance under fire conditions	PASS	Art: 4, 5, 7
Response delay (response time)	PASS	Art: 7.1, 7.7, 7.11
Operational reliability	PASS	Art: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
Durability of operational reliability, temperature resistance	PASS	Art: 15.4
Durability of operational reliability, vibration resistance	PASS	Art: 15.6, 15.7, 15.15
Durability of operational reliability, humidity resistance	PASS	Art: 15.5, 15.14
Durability of operational reliability, electrical stability	PASS	Art: 15.8, 15.13

Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
Performance of power supply	PASS	Art: 4, 5, 6
Operational reliability	PASS	Art: 4, 5, 6, 7, 8, 9.3
Durability of operational reliability, temperature resistance	PASS	Art: 9.5
Durability of operational reliability, vibration resistance	PASS	Art: 9.7, 9.8, 9.15
Durability of operational reliability, humidity resistance	PASS	Art: 9.6, 9.14
Durability of operational reliability, electrical stability	PASS	Art: 9.9

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by

Koen De Maeght,
Sint-Niklaas



Managing Director

Datum 23/04/2024.

Kingspan Light + Air Belgium NV

Anthonis De Jonghestraat 50

BE – 9100 Sint-Niklaas

Tel.: +32 (0) 37 80 55 20

Fax. +32 (0) 37 66 37 89

E-Mail: info@kingspanlightandair.be

Website: www.kingspanlightandair.be



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP 1134-CPR-236

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps:

GMCK+

GMCK+ Blackbox

2. Verwendungszweck:

Feuermelde- und Feueralarmsysteme für Gebäude

3. Hersteller:

Kingspan Light + Air Belgium NV,
Anthonis De Jonghestraat 50,
9100 Sint-Niklaas
Belgien

4. Bevollmächtigter Vertreter:

—

5. System von AVCP:

AVCP: System 1

6. Harmonisierte Norm:

EN 54-2:1997 + A1:2006

EN54-4:1997+ A1:2002 + A2:2006

7. Benannte Stelle:

ANPI, BE (Benannte Stelle 1134)

Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation EN 54-2:1997 + A1:2006
Leistung unter Brandbedingungen	PASS	Art: 4, 5, 7
Ansprechverzögerung (Reaktionszeit)	PASS	Art: 7.1, 7.7, 7.11
Betriebszuverlässigkeit	PASS	Art: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit, Temperaturbeständigkeit	PASS	Art: 15.4
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit, Vibrationsfestigkeit	PASS	Art: 15.6, 15.7, 15.15
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit, Feuchtigkeitsbeständigkeit	PASS	Art: 15.5, 15.14
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit, elektrische Stabilität	PASS	Art: 15.8, 15.13

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
Leistung der Stromversorgung	PASS	Art: 4, 5, 6
Betriebszuverlässigkeit	PASS	Art: 4, 5, 6, 7, 8, 9.3
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit, Temperaturbeständigkeit	PASS	Art: 9.5
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit, Vibrationsfestigkeit	PASS	Art: 9.7, 9.8, 9.15
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit, Feuchtigkeitsbeständigkeit	PASS	Art: 9.6, 9.14
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit, elektrische Stabilität	PASS	Art: 9.9

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers durch

Koen De Maeght,
Sint-Niklaas



Geschäftsführer

Datum 23/04/2024