



GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Ministère du Développement durable  
et des Infrastructures  
Département des Transports

L-2938 Luxembourg

SOCIÉTÉ NATIONALE DE  
CERTIFICATION ET D'HOMOLOGATION

s.à r.l.

Registre de Commerce: B 27180

L-5201 Sandweiler

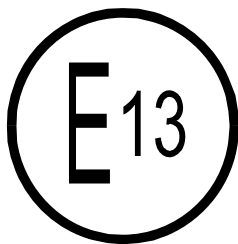


Référence: E13\*07R00\*07R02\*14374\*00

Annexes: - Rapport technique  
- Fiche de renseignements du constructeur

Sandweiler, le 19 septembre 2014

## COMMUNICATION



concernant 2/: - **DELIVRANCE D'UNE HOMOLOGATION**  
concerning 2/: APPROVAL GRANTED  
- ~~**EXTENSION D'HOMOLOGATION**~~  
~~APPROVAL EXTENDED~~  
- ~~**REFUS D'HOMOLOGATION**~~  
~~APPROVAL REFUSED~~  
- ~~**RETRAIT D'HOMOLOGATION**~~  
~~APPROVAL WITHDRAWN~~  
- ~~**ARRET DEFINITIF DE LA PRODUCTION**~~

**d'un type de dispositif en application du Règlement N° 7**  
of a type of device pursuant to Regulation N° 7

**Numéro d'homologation:**  
Approval number:

E13\*07R00\*07R02\*14374\*00

**Marque d'homologation:**  
Approval mark:

*refer to the manufacturer's information document*

**1. Marque de fabrique ou de commerce  
du dispositif:**

Trade name or mark of the device:

Kellermann (Logo)

**2. Désignation du type de dispositif  
par le fabricant:**

Manufacturer's name for the type of device:

Micro 1000 Extreme DF

**3. Nom et adresse du fabricant:**

Manufacturer's name and address:

Guido Kellermann  
Produktentwicklung & Handel  
Euskirchener Straße 202  
D - 53919 WEILERSWIST

**4. Nom et adresse du mandataire du  
fabricant (le cas échéant):**

If applicable, name and address of the  
manufacturer's representative:

not applicable

**5. Dispositif soumis à l'homologation le:**

Submitted for approval on:

21.08.2014

6. **Autorité déléguée:** *Société Nationale de Certification et d'Homologation*  
Assigned authority: *L-5201 Sandweiler*
- Service technique chargé des essais:** TÜV Rheinland Luxembourg GmbH  
Technical service responsible for conducting approval tests: 2a, Kalchesbruck  
L-1852 Luxembourg
7. **Date du procès-verbal délivré par ce service:** 15.09.2014  
Date of test report issued by that service:
8. **Numéro du procès-verbal délivré par ce service:** 53506890/2  
Number of test report issued by that service:
9. **Brève description:**  
Concise description:
- 9.1 **Par catégorie de feu:** R-S1  
By category of lamp:
- **Pour montage à l'extérieur ~~ou à l'intérieur~~, ou les deux 2/:** outside  
For mounting ~~either outside or inside or both 2/:~~
- **Couleur de la lumière émise 2/:** rouge, ~~blanc~~  
Colour of light emitted 2/: red, ~~white~~
- **Nombre, catégorie et type de la ou des sources lumineuses:** 1 LED  
Number, category and kind of light source(s):
- **Tension et puissance:** 12V 2W / 1W  
Voltage and wattage:
- **Code d'identification propre au module d'éclairage:** not applicable  
Light source module specific identification code:
- **Uniquement pour une hauteur de montage limitée, égale ou inférieure à 750 mm au-dessus du sol 2/:** ~~oui~~ / non  
Only for limited mounting height of equal to or less than 750 mm above the ground 2/:  
yes / no
- **Caractéristiques géométriques de montage et variantes éventuelles:** see drawing of the information folder  
Geometrical conditions of installation and relating variations, if any:
- **Le dispositif de régulation électronique de la source lumineuse ou du régulateur d'intensité:**  
Application of an electronic light source control gear/ variable intensity control:
- a) **fait partie du feu 2/:** oui / ~~non~~  
a) being part of the lamp 2/: yes / ~~no~~
- b) **ne fait pas partie du feu 2/:** ~~oui~~ / non  
b) being not part of the lamp 2/: yes / no

**- Tension(s) d'alimentation du dispositif de régulation électronique de la source lumineuse ou du régulateur d'intensité:** not applicable

Input voltage(s) supplied by an electronic light source control gear / variable intensity control:

**- Nom du fabricant et numéro d'identification du dispositif de régulation électronique de la source lumineuse ou du régulateur d'intensité (lorsque le dispositif de régulation de la source lumineuse fait partie du feu mais n'est pas incorporé dans son boîtier):** not applicable

Electronic light source control gear/variable intensity control manufacturer and identification number (when the light source control gear is part of the lamp but is not included into the lamp body):

**- Intensité lumineuse variable 2/:** oui / non  
yes / no

Variable luminous intensity 2/:

**9.2 Fonction(s) assurée(s) par un feu interdépendant faisant partie d'un système de feux interdépendants:**

Function(s) produced by an interdependent lamp forming part of an interdependent lamp system:

**- Feu de position avant 2/:** oui / non  
yes / no

Front position lamp 2/:

**- Feu de position arrière R1 2/:** oui / non  
yes / no

R1 Rear position lamp 2/:

**- Feu de position arrière R2 2/:** oui / non  
yes / no

R2 Rear position lamp 2/:

**- Feu-stop S1 2/:** oui / non  
yes / no

S1 Stop lamp 2/:

**- Feu-stop S2 2/:** oui / non  
yes / no

S2 Stop lamp 2/:

**- Feu-stop S3 2/:** oui / non  
yes / no

S3 Stop lamp 2/:

**- Feu-stop S4 2/:** oui / non  
yes / no

S4 Stop lamp 2/:

**- Feu d'encombrement 2/:** oui / non  
yes / no

End-outline marker lamp 2/:

**10. Position de la marque d'homologation:** on the outer lens as shown on drawing  
Position of the approval mark:

**11. Motif(s) de l'extension d'homologation (le cas échéant):** not applicable  
Reason(s) for extension (if applicable):

12. **Homologation 2/:** accordée / prorogée / refusée / retirée  
Approval 2/: granted / extended / refused / withdrawn
13. **Lieu:** Sandweiler  
Place:
14. **Date:** 19 septembre 2014  
Date:
15. **Signature:**  
Signature:

Pour le Département des Transports



**Marco FELTES**  
Inspecteur Principal 1<sup>er</sup> en rang

Pour la SNCH



**Claude LIESCH**  
Directeur



16. **Est annexée la liste des pièces constituant le dossier d'homologation déposé au Service administratif ayant délivré l'homologation et pouvant être obtenu sur demande.**  
The list of documents deposited with the Administrative Service which has granted approval is annexed to this communication and may be obtained on request.

*voir "INDEX DU DOSSIER D'HOMOLOGATION" ci-joint / see "INDEX TO TYPE-APPROVAL REPORT"*

2/ Biffer les mentions qui ne conviennent pas / Strike out what does not apply



GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Ministère du Développement durable  
et des Infrastructures

Département des Transports

L-2938 Luxembourg

SOCIÉTÉ NATIONALE DE  
CERTIFICATION ET D'HOMOLOGATION

s.à r.l.

Registre de Commerce: B 27180



L-5201 Sandweiler

**Référence:** E13\*07R00\*07R02\*14374\*00

**Annexes:** - Rapport technique  
- Fiche de renseignements du constructeur

Sandweiler, le 19 septembre 2014

## Index du dossier d'homologation Index to type-approval report

**Numéro d'homologation:** E13\*07R00\*07R02\*14374\*00  
Approval number:

**Révision:** 00  
Revision:

**Marque de fabrique ou de commerce:** Kellermann (Logo)  
Trade name or mark:

**Type:** Micro 1000 Extreme DF  
Type:

1. **Procès-verbal d'essai:** N° 535068902  
Test report:
  - Technical report: Pages 1 to 9
  - List of modifications: Appendix 0 - Page 10
  - Measurement protocols: Appendix 1 - Pages 11 to 15
  - Technical information: Appendix L - Pages 16 to 18
2. **Dossier du constructeur:** N° Micro 1000 Extreme DF -00  
Report of the manufacturer:
  - Information folder: Page 1
  - Drawings of the device: Pages 2 to 6
3. **Autres documents annexés:** not applicable  
Other documents annexed:
4. **Date de délivrance de l'homologation initiale:** 19.09.2014  
Date of issue of initial type approval:
5. **Date de la dernière délivrance de pages révisées:** not applicable  
Date of last issue of revised pages:
6. **Date de la dernière délivrance d'une homologation révisée:** not applicable  
Date of last extension: