



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*06R00*06R01*14374*00

Annexes: - Rapport technique
- Fiche de renseignements du constructeur

Sandweiler, le 19 septembre 2014

COMMUNICATION



concernant 2/: - **HOMOLOGATION ACCORDEE**
concerning 2/: APPROVAL GRANTED
- **HOMOLOGATION ETENDUE**
APPROVAL EXTENDED
- **HOMOLOGATION REFUSEE**
APPROVAL REFUSED
- **HOMOLOGATION RETIREE**
APPROVAL WITHDRAWN
- **ARRET DEFINITIF DE LA PRODUCTION**
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

d'un type d'indicateur de direction en application du Règlement N° 6
of a type of direction indicator pursuant to Regulation N° 6

Numéro d'homologation: E13*06R00*06R01*14374*00
Approval number:

Marque d'homologation: refer to the manufacturer's information document
Approval mark:

- 1. Marque de fabrique ou de commerce du dispositif:** Kellermann (Logo)
Trade name or mark of the device:
- 2. Désignation du type de dispositif par le fabricant:** Micro 1000 Extreme DF
Manufacturer's name for the type of device:
- 3. Nom et adresse du fabricant:** Guido Kellermann
Produktentwicklung & Handel
Euskirchener Straße 202
D - 53919 WEILERSWIST
Manufacturer's name and address:
- 4. Nom et adresse du mandataire du fabricant (le cas échéant):** not applicable
If applicable, name and address of the manufacturer's representative:

5. **Dispositif soumis à l'homologation le:** 21.08.2014
Submitted for approval on:
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 d'essai:** 15.09.2014
Date of test report issued by that service:
8. **Numéro du procès-verbal d'essai:** 53506890/1
Number of test report issued by that service:
9. **Description sommaire 3/:**
Concise description 3/:
- **Catégorie/category 2/:** 1, 1a, 1b, 2a, 2b, 3, 4, 5, 6
 - **Nombre, catégorie:** 1 LED
Number, category:
 - **Tension et puissance:** 12V 2W
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 à 750 mm au-dessus au sol 2/:** / non
Only for limited mounting height of equal to or less than 750 mm above the ground 2/:
 - **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 le régulateur d'intensité:**
Application of an electronic light source control gear/ variable intensity control:
 - a) **fait partie du feu 2/:** / non
a) being part of the lamp 2/:
 - b) **ne fait pas partie du feu 2/:** / non
b) being not part of the lamp 2/:

- **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
Variable luminous intensity 2/: yes / no
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 / étendue / 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^{er} en rang

Pour la SNCH



Claude LIESCH
Directeur



16. La liste des pièces déposées au Service administratif ayant délivré l'homologation et pouvant être obtenu sur demande est annexée à la présente communication:

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

3/ Pour les feux équipés de sources lumineuses non remplaçables, indiquer le nombre et la consommation totale en watt des sources lumineuses / For lamps with non-replaceable light sources indicate the number and the total wattage of the light sources



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*06R00*06R01*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*06R00*06R01*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° 53506890/1
Test report:
 - Technical report: Pages 1 to 9
 - List of modifications: Appendix 0 - Page 10
 - Measurement protocols: Appendix 1 - Pages 11 to 13
 - Technical information: Appendix L - Pages 14 to 16
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: