



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

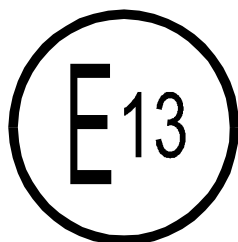


Référence: E13\*50R00/19\*34932\*00

Annexes: - Rapport technique  
- Fiche de renseignements du constructeur

Luxembourg, le 29 novembre 2017

## COMMUNICATION



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APPROVAL WITHDRAWN  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

**d'un type de feux-position avant, des feux-position arrière, des feux-stop, des indicateurs de direction et des dispositifs d'éclairage de la plaque d'immatriculation arrière pour les cyclomoteurs, les motocycles et les véhicules y assimilés en application du Règlement N° 50**  
of a type of front position lamps, rear position lamps, stop lamps, direction indicators and rear-registration-plate illuminating devices for mopeds, motor cycles and vehicle treated as such pursuant to Regulation N° 50

**Numéro d'homologation:**

Approval number:

E13\*50R00/19\*34932\*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 1S

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

Manufacturer's name and address:

Kellermann GmbH  
Jülicherstr. 336  
52070 Aachen  
Germany

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:** 07.11.2017  
Submitted for approval on:
6. **Autorité déléguée:** *Société Nationale de Certification et d'Homologation*  
*L-5201 Sandweiler*  
**Service technique chargé des essais:** TÜV Rheinland Luxemburg GmbH  
Technical service responsible for conducting approval tests: 2a, Kalchesbruck  
L-1852 Luxembourg
7. **Date du procès-verbal délivré par ce service:** 09.11.2017  
Date of report issued by that service:
8. **Numéro du procès-verbal délivré par ce service:** 53508637/1  
Number of report issued by that service:
9. **Description sommaire 3/:**  
Concise description 3/:
- **Par catégorie de feux:** direction indicator: category 11 / 12  
By category of lamp:
  - **Couleur de la lumière émise 2/:** ~~rouge~~ / ~~blanc~~ / ~~ambre~~  
Colour of light emitted 2/: ~~red~~ / ~~white~~ / ~~amber~~
  - **Nombre et catégories de source lumineuse:** 3 LEDs as one light source  
Number and category (ies) of light source(s):
  - **Module d'éclairage 2/:** ~~oui~~ / non  
Light source module 2/: ~~yes~~ / no
  - **Code d'identification propre au module d'éclairage:** not applicable  
Light source module specific identification code:
  - **Conditions géométriques de montage et variantes éventuelles:** see drawing of 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/:**

a) being part of the lamp 2/:

oui / ~~non~~

yes / ~~no~~

**b) ne fait pas partie du feu 2/:**

b) being not part of the lamp 2/:

~~oui~~ / non

yes / no

**- Tension(s) d'alimentation du dispositif de régulation électronique de la source lumineuse ou du régulateur d'intensité:**

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

not applicable

**- 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):**

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):

not applicable

**- Uniquement pour une hauteur de montage limitée, égale ou inférieure à 750 mm au-dessus du sol 2/:**

Only for limited mounting height of equal to or less than 750 mm above the ground 2/:

~~oui~~ / non

yes / no

**- 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/:**

Front position lamp 2/:

~~oui~~ / non

yes / no

**- Feu de position arrière 2/:**

Rear position lamp 2/:

~~oui~~ / non

yes / no

**- Feu-stop 2/:**

Stop lamp 2/:

~~oui~~ / non

yes / no

**- Activation séquentielle des sources lumineuses (voir paragraphe 6.8 du présent Règlement) 2/:**

Sequential activation of light sources (see paragraph 6.8 of this Regulation) 2/:

~~oui~~ / non

yes / no

10.

**Position de la marque d'homologation:**

Position of the approval mark:

on the housing as shown on drawing

11. **Motif(s) de la prorogation de l'homologation (le cas échéant):**  
Reason(s) for extension (if applicable): not applicable
12. **Homologation 2/:**  
Approval 2/: accordée / ~~prorogée~~ / ~~refusée~~ / ~~retirée~~  
granted / ~~extended~~ / ~~refused~~ / ~~withdrawn~~
13. **Lieu:**  
Place: Luxembourg
14. **Date:**  
Date: 29 novembre 2017
15. **Signature:**  
Signature:

Pour le Ministre du Développement durable  
et des Infrastructures



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

Pour la SNCH



**Laurent LINDEN**  
Attaché de Direction

