



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*112R00*112R01*13978*00

Annexes: - Rapport technique
- Fiche de renseignements du constructeur

Sandweiler, le 04 décembre 2013

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APPROVAL WITHDRAWN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
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

d'un type de projecteur en application du Règlement N° 112
of a type of headlamp pursuant to Regulation N° 112

Numéro d'homologation:
Approval number:

E13*112R00*112R01*13978*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: Truck-Lite
2. **Désignation du type de dispositif par le fabricant:**
Manufacturer's name for the type of device: 27490C
3. **Nom et adresse du fabricant:**
Manufacturer's name and address: Truck-lite Co., Inc.
310 East Elmwood Avenue
Falconer, NY 14733; USA
4. **Nom et adresse du mandataire du fabricant (le cas échéant):**
If applicable, name and address of the manufacturer's representative: not applicable
5. **Soumis à l'homologation le:**
Submitted for approval on: 21. to 22.11.2013

6. **Autorité déléguée:**
Assigned authority: *Société Nationale de Certification et d'Homologation*
L-5201 Sandweiler
- Service technique chargé des essais:**
Technical service responsible for conducting approval tests: Luxcontrol SA
B.P. 349
L-4004 Esch-sur-Alzette
7. **Date du procès-verbal d'essai:**
Date of report issued by that service: 26.11.2013
8. **Numéro du procès-verbal d'essai:**
Number of report issued by that service: LCA 53 0175 008 13
9. **Description sommaire:**
Brief description:
- **Catégorie indiquée par le marquage pertinent 3/:**
Category as described by the relevant marking 3/: HCR PL
(right-hand traffic)
 - **Nombre et catégorie(s) de la (des) lampe(s) à incandescence:**
Number and category(ies) of filament lamp(s): not applicable
 - **Flux de référence utilisé pour le feu de croisement principal (lm):**
Reference luminous flux used for principal passing beam (lm): not applicable
 - **Feu de croisement principal fonctionnant à environ (V):**
Principal passing beam operated at approximately (V): not applicable
 - **Mesures au titre du paragraphe 5.8 du présent Règlement:**
Measures according to paragraph 5.8 of this Regulation: according to paragraph 5.8.1. (c) of the Regulation
(the passing beam fulfils the requirements of section 5.8.2.1. of the Regulation without any measure)
 - **Nombre de modules DEL et code(s) d'identification propre(s) à ce(s) module(s) et pour chaque module à DEL la mention indiquant s'il est remplaçable: 2/**
Number and specific identification code(s) of LED module(s) and for each LED module a statement whether it is replaceable or not: 2/
C: 1 module with 1 Osram 1x5 Ostar Pro LE UW U1A5
R: 1 module with 1 Luxeon Altilon C4-0850
C and R: non-replaceable
 - **Nombre de dispositifs de régulation électronique de source lumineuse et code(s) d'identification propre(s) à ce(s) dispositif(s):**
Number and specific identification code(s) of electronic light source control gear(s): 1, Part # A32376

- Le flux lumineux normal total tel qu'il est décrit au paragraphe 5.9 est supérieur à 2 000 lumens: 2/
Total objective luminous flux as described in paragraph 5.9 exceeds 2,000 lumen: 2/ yes / no / does not apply
- La détermination du réglage de la ligne de coupure a été effectuée à: 2/
The adjustment of the cut-off has been determined at: 2/ 10 m / 25 m / does not apply
- La détermination de la netteté minimale de la ligne de coupure a été effectuée: 2/
The determination of the minimum sharpness of the "cut-off" has been carried out at: 2/ 10 m / 25 m / does not apply
10. **Emplacement de la marque d'homologation:** on the lens of the device
Approval mark position:
11. **Motif(s) de l'extension d'homologation:** not applicable
Reason(s) for extension of approval:
- Remarque:*
Remark: The headlamp is not fitted with a device for the correct adjustment on the vehicles and mounting of the device is confined to vehicles on which the headlamp setting can be adjusted by other means.
12. **Homologation 2/:** accordée / étendue / refusée / retirée
Approval 2/: granted / extended / refused / withdrawn
13. **Lieu:** Sandweiler
Place:
14. **Date:** 04 décembre 2013
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 constituant le dossier d'homologation déposé au Service administratif ayant délivré l'homologation est jointe en annexe et peut être obtenue 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 inutiles/ Strike out what does not apply

3/ Indiquer le marquage adéquat choisi dans la liste ci-dessous / Indicate the adequate marking chosen in the list in the bottom

C, C, C, R, R PL, CR, CR, CR, C/R, C/R, C/R, C/, C/, C/, C PL, C PL, C PL, CR PL, CR PL, CR PL,

→ ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔

C/R PL, C/R PL, C/R PL, C/PL, C/PL, C/PL

→ ↔ → ↔ → ↔

HC, HC, HC, HR, HR PL, HCR, HCR, HCR, HC/R, HC/R, HC/R, HC/, HC/, HC/, HC PL, HC PL, HC PL, HCR PL, HCR PL, HCR PL,

→ ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔

HC/R PL, HC/R PL, HC/R PL, HC/PL, HC/PL, HC/PL

→ ↔ → ↔ → ↔



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*112R00*112R01*13978*00

Annexes: - Rapport technique
- Fiche de renseignements du constructeur

Sandweiler, le 04 décembre 2013

Index du dossier d'homologation

Index to type-approval report

	Numéro d'homologation: Approval number:	E13*112R00*112R01*13978*00
	Révision: Revision:	00
	Marque de fabrique ou de commerce: Trade name or mark:	Truck-Lite
	Type: Type:	27490C
1.	Procès-verbal d'essai: Test report:	N° LCA 53 0175 008 13
	- Technical report:	Pages 1 to 11
	- Index to information package:	Annex A - Page 1
	- Results of photometric tests:	Annex B - Pages 1, 2
2.	Dossier du constructeur: Report of the manufacturer:	N° 0175 008 13
	- Information document:	Pages 1, 2
	- Drawings of the device:	Pages 3 to 7
3.	Autres documents annexés: Other documents annexed:	not applicable
4.	Date de délivrance de l'homologation initiale: Date of issue of initial type approval:	04.12.2013
5.	Date de la dernière délivrance de pages révisées: Date of last issue of revised pages:	not applicable
6.	Date de la dernière délivrance d'une homologation révisée: Date of last extension:	not applicable