



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Bauartgenehmigung (ABG) National Type Approval for specific technical parts

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22a Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in Verbindung mit der Verordnung über die Prüfung und Genehmigung der Bauart von Fahrzeugteilen sowie deren Kennzeichnung (Fahrzeugteilverordnung - FzTV) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Austauschlichtquelle H7-LED

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22a Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) and Verordnung über die Prüfung und Genehmigung der Bauart von Fahrzeugteilen sowie deren Kennzeichnung (Fahrzeugteilverordnung - FzTV) for a type of the following approval object

Replacement light source H7-LED

Genehmigungsnummer: **K 1903*06**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
Lumileds Holding B.V.
NL-Amsterdam/1118CL Schiphol
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If any, name and address of representative:
Lumileds Germany GmbH
DE-52068 Aachen
3. Gegebenenfalls abweichender Produzent:
If any, different producer:
Entfällt
Not applicable
4. Typ:
Type:
H7-LED



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **K 1903*06**

Approval number:

5. Prüfzeichen:
Approval sign:
 **K 1903**
6. Anbringungsstelle des Prüfzeichens:
Position of the approval sign:
Auf dem Lampengehäuse (detaillierte Information siehe Zeichnung)
On the lamp housing (for detailed information see drawing)
7. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH
DE-51105 Köln
8. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
03.04.2023
9. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
53511326/1
10. Verwendungsbereich:
Range of application:
Siehe Prüfbericht, Anhang 1 und Anhang 2
See test report, annex 1 and annex 2
11. Bemerkungen:
Remarks:
Es gelten die im o.g. Prüfbericht nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.
The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Der Fahrzeugführer hat den Abdruck der Allgemeinen Bauartgenehmigung mitzuführen.
The vehicle driver has to carry the print of the National Type approval with him.
12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **K 1903*06**

Approval number:

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (gegebenenfalls):
Reason(s) for the extension (if any):

Berichtigung des Verwendungsbereiches - Teil 1

Correction of the range of application - part 1

Aktualisierung des Verwendungsbereiches

Updating of the range of application

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:

15. Datum: **13.04.2023**
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

Alexandra Werber



Anlagen:

Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

According to index



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **K 1903*06**
Approval No.

Ausgabedatum: **04.05.2021**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **13.04.2023**
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:
Test report(s) No.:

53510283/1

53510524/1

53510581/1

53510809/1

53510907/1

53510974/1

53511326/1

Datum:

Date

06.04.2021

13.08.2021

24.08.2021

10.02.2022

29.04.2022

09.12.2022

03.04.2023

Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:

Technical Information type H7-LED

Extract of the instruction manual

Technical Information type H7-LED

Extract of the instruction manual

Datum:

Date

03.05.2021

16.03.2023

Liste der Änderungen:
List of modifications:

Siehe Prüfbericht, Liste der Änderungen

See test report, List of modifications

Datum:

Date

03.04.2023



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **K 1903*06**

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:



Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: K 1903*06

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.**

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

Scheinwerfer / Headlamp			Verbaut in folgenden Fahrzeugen / Installed in the following vehicles					
Nr. No.	Genehmigung Approval	AL / FL [FK] ¹⁾	Ausfg. ²⁾ Version ²⁾	Hersteller Manufacturer	Modellbezeichnung Model description	Typ Type	Genehmigung Approval	Baujahr ³⁾ Year of manufacture ³⁾
1	E3 2841	AL	100	Alfa Romeo	Giuletta	940	e3*2007/46*0027*...	2013 - 2016
2	E9 11198	AL	100	Audi	A1 / A1 Sportback / S1 / S1 Sportback	8X	e1*2007/46*0414*...	2015 - 2018
3	E1 1468	AL	100	Audi	A3, S3	8P	e1*2001/116*0217*...	2003 - 2008
					A3 Sportback	8PA	e1*2001/116*0418*...	2003 - 2008
4	E1 3064	AL	100	Audi	A4, S4	B8	e1*2001/116*0430*...	2011 - 2015
5	E9 6391	AL	100	Audi	Q3	8U	e1*2007/46*0591*...	2011 - 2018
						8U1	e13*2007/46*1163*...	2011 - 2018
24	E1 3132	AL	1P0	BMW	1er (F20/F21)	1K2	e1*2007/46*0273*...	2011 - 2016
						1K4	e1*2007/46*0283*...	2011 - 2016
25	E1 3999	AL / FL [20 ⁴⁾]	1P0 / 1P0	BMW	1er (F20/F21 Facelift)	1K2	e1*2007/46*0273*...	2014 - 2020
						1K4	e1*2007/46*0283*...	2014 - 2020
6	E1 3680	AL	100	BMW	2er Active Tourer (F45)	F2AT	e1*2007/46*1675*...	2014 - 2017
						UKL-L	e1*2007/46*0371*...	2014 - 2017
					2er Gran Tourer (F46)	F2GT	e1*2007/46*1677*...	2015 - 2018
						UKL-L	e1*2007/46*0371*...	2015 - 2018
35	E12 112016	AL / FL [30 ⁴⁾]	100 / 100	BMW	3er (E90/E91)	390L	e1*2001/116*0308*...	2005 - 2008
						390X	e1*2001/116*0344*...	2005 - 2008
36	E4 15473	AL	100	BMW	3er (F30/F31)	3L	e1*2007/46*0314*...	2011 - 2015
						3K	e1*2007/46*0315*...	2011 - 2015
						3K-N1	e24*2007/46*0022*...	2011 - 2015
46	E1 4041	AL / FL [20 ⁴⁾]	1P0 / 1P0	BMW	3er (F30/F31, Facelift)	3L	e1*2007/46*0314*...	2015 - 2019
						3K	e1*2007/46*0315*...	2015 - 2019
						3K-N1	e24*2007/46*0022*...	2015 - 2019
7	E4 16619	AL	100	BMW	3er GT (F34)	3-V	e1*2007/46*0559*...	2013 - 2016
64	E1 3543	AL	100	BMW	X3 (F25 Facelift)	X3	e1*2007/46*0512*...	2014 - 2017
						X-N1	e1*2007/46*0454*...	2014 - 2017
77	E1 3571	FL [12,5]	100	BMW	F 650 GS	E8GS	e1*2002/24*0352*...	2008 - 2018
					F 700 GS	4G80r	e1*168/2013*00020*...	2016 - 2018
					F 800 GS	4G80r	e1*168/2013*00022*...	2016 - 2018
					F 800 GS Adventure	4G80r	e1*168/2013*00022*...	2016 - 2018
76	E3 2179	FL [12,5 ⁴⁾]	100	BMW	R 1200 GS	R12	e1*2002/24*0199*...	2004 - 2012
					R 1200 GS Adventure			

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

Scheinwerfer / Headlamp			Verbaut in folgenden Fahrzeugen / Installed in the following vehicles					
Nr. No.	Genehmigung Approval	AL / FL [FK] ¹⁾	Ausfg. ²⁾ Version ²⁾	Hersteller Manufacturer	Modellbezeichnung Model description	Typ Type	Genehmigung Approval	Baujahr ³⁾ Year of manufacture ³⁾
78	E4 16103	AL / FL [12,5]	100 / 100	BMW	R 1200 GS R 1200 GS Adventure	R12W	e1*2002/24*0584*...	2012 - 2018
					R 1250 GS R 1250 GS Adventure	1G13 1G13ind	e1*168/2013*00071*... e1*168/2013*00169*...	2018 - * 2019 - *
47	E9 16814	AL	100	Citroën	Berlingo (3. Gen.)	E	e2*2007/46*0624*... e2*2007/46*0625*...	2018 - * 2018 - *
37	E9 16205	AL / FL [17,5]	1N0 / 1N0	Citroën	C3 (3. Gen.)	S	e2*2007/46*0003*... e2*2007/46*0060*...	2016 - 2020 2016 - 2020
48	E1 2598	AL	1P0	Citroën	C3 Picasso	SH (SH****) SH	e2*2001/116*0371*... e2*2007/46*0110*...	2009 - 2017 2010 - 2017
8	E1 2737	AL	100	Dacia / Renault	Duster (1. Gen.)	SD	e2*2007/46*0030*... e2*2001/116*0314*...	2010 - 2013 2010 - 2013
49	E1 3669	AL	100	Dacia / Renault	Duster (1. Gen., Facelift)	SD SR (HSR) SR	e2*2001/116*0314*... e2*2007/46*0030*... e2*2001/116*0323*... e2*2007/46*0013*...	2013 - 2019 2013 - 2019 2013 - 2019 2013 - 2019
9	E1 4583	AL	100	Dacia / Renault	Duster (2. Gen.)	SR	e2*2001/116*0323*...	2018 - *
50	E9 14211	AL	100	Dacia / Renault	Sandero, Sandero Stepway (2. Gen., Facelift)	SD SR (5SR)	e2*2001/116*0314*... e2*2007/46*0030*... e2*2001/116*0323*...	2016 - 2021 2016 - 2021 2016 - 2021
10	E13 1717 (LH) / E13 1718 (RH)	AL	100	Fiat	Doblo ⁵⁾	223 223 L	e3*98/14*0071*... K750*...	2005 - 2010 2005 - 2010
51	E3 2447 (RH) / E3 2448 (LH)	AL	100	Fiat	Ducato (3. Gen.) ⁵⁾	250	e3*2001/116*0232*... e3*2007/46*0031*... e3*2007/46*0044*... e3*2007/46*0049*...	2006 - 2014 2010 - 2014 2010 - 2014 2010 - 2014
				Citroën	Jumper / Relay (2. Gen.) ⁵⁾	Y	e3*2001/116*0234*... e3*2007/46*0046*... e3*2007/46*0051*...	2006 - 2014 2010 - 2014 2010 - 2014
				Peugeot	Boxer (2. Gen.) ⁵⁾	Y	e3*2001/116*0233*... e3*2007/46*0045*... e3*2007/46*0050*...	2006 - 2014 2010 - 2014 2010 - 2014
				Fiat, Rapido	Rapido, Esterel, Itineo ⁵⁾	250*****/A	e2*2001/116*0355*...	2006 - 2014

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

Scheinwerfer / Headlamp			Ausfg. ²⁾ Version ²⁾	Verbaut in folgenden Fahrzeugen / Installed in the following vehicles				
Nr. No.	Genehmigung Approval	AL / FL [FK] ¹⁾		Hersteller Manufacturer	Modellbezeichnung Model description	Typ Type	Genehmigung Approval	Baujahr ³⁾ Year of manufacture ³⁾
51	E3 2447 (RH) / E3 2448 (LH)	AL	100	ADRIA	Compact, Coral, Matrix, Twin ⁵⁾	B C	e1*2007/46*0766*... e1*2007/46*0767*...	2011 - 2014 2011 - 2014
				Bürstner	Argos, Brevio, Ixeo, Nexxo, Travel, Travel Van ⁵⁾	2010	e1*2001/116*0390*...	2006 - 2014
						2020	e1*2001/116*0391*...	2006 - 2014
						2080	e1*2001/116*0491*...	2008 - 2014
						4010	e1*2007/46*1003*...	2012 - 2014
						3010	e1*2007/46*1015*...	2012 - 2014
						4020	e1*2007/46*1021*...	2012 - 2014
				Capron / Pössl	Carado, Solifer, Sunlight ⁵⁾	EG/CF 002	e1*2001/116*0535*...	2010 - 2014
				Carthago	chic c-line T, c-Tourer T ⁵⁾	EG/CF002	e1*2001/116*0423*...	2006 - 2014
						EG/CF004	e1*2007/46*0778*...	2011 - 2014
				Dethleffs	Advantage, Alpa, Esprit, Globe, Globebus, Magic Edition, Trend ⁵⁾	EG/DF 003	e1*2001/116*0416*...	2006 - 2014
						EG/DF 004	e1*2001/116*0442*...	2007 - 2014
				HYMER	Exsis-t, Rio, Serengeti, Tramp ⁵⁾	EG/HF001	e1*2007/46*1102*...	2012 - 2014
				Knaus Tabbert / Weinsberg / BavariaCamp	Box Star, Cosmos, Imperiale, Meteor, Sky Ti, Sky Wave, Sky Traveller, Sport Ti, Sport Traveller, Sun Traveller, Sun Ti, Van Ti ⁵⁾	X250	e1*2001/116*0384*...	2006 - 2014
						X250/2	e1*2001/116*0437*...	2007 - 2014
						X250/3	e1*2001/116*0446*...	2007 - 2014
						X250/4	e1*2001/116*0453*...	2007 - 2014
						X250L	e1*2001/116*0439*...	2007 - 2014
						K250/1	e1*2007/46*0768*...	2011 - 2014
						K250/2	e1*2007/46*0769*...	2011 - 2014
						K250/3	e1*2007/46*0770*...	2011 - 2014
						K250/4	e1*2007/46*0725*...	2011 - 2014
						K250L	e1*2007/46*0771*...	2011 - 2014
						KYL	e1*2007/46*0946*...	2012 - 2014
				LMC	Breezer, Cruiser, Liberty ⁵⁾	FI-70/156	e13*2001/116*0239*...	2006 - 2014
						FK-70/156	e13*2001/116*0241*...	2007 - 2014
						FI-2007/46	e13*2007/46*1226*...	2011 - 2014
						2007/46-3FK	e13*2007/46*1321*...	2012 - 2014
11	E24 6266	AL	100	Fiat	Ducato (3. Gen., Facelift) ⁵⁾	250	e3*2007/46*0049*... e3*2007/46*0044*... e3*2007/46*0031*... e3*2001/116*0232*...	2014 - * 2014 - * 2014 - * 2014 - *

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

Scheinwerfer / Headlamp			Ausfg. ²⁾ Version ²⁾	Verbaut in folgenden Fahrzeugen / Installed in the following vehicles				
Nr. No.	Genehmigung Approval	AL / FL [FK] ¹⁾		Hersteller Manufacturer	Modellbezeichnung Model description	Typ Type	Genehmigung Approval	Baujahr ³⁾ Year of manufacture ³⁾
11	E24 6266	AL	100	Citroën	Jumper / Relay (2. Gen., Facelift) ⁵⁾	Y	e3*2001/116*0234*...	2014 - *
							e3*2007/46*0046*...	2014 - *
							e3*2007/46*0051*...	2014 - *
				Peugeot	Boxer (2. Gen., Facelift) ⁵⁾	Y	e3*2001/116*0233*...	2014 - *
							e3*2007/46*0045*...	2014 - *
							e3*2007/46*0050*...	2014 - *
				Opel / Vauxhall	Movano C (3. Gen.) ⁵⁾	Y	e3*2007/46*0045*...	2021 - *
							e3*2007/46*0050*...	2022 - *
				ADRIA	Compact, Coral, Lido, Matrix, Twin ⁵⁾	B	e1*2007/46*0766*...	2014 - *
						C	e1*2007/46*0767*...	2014 - *
						N	e1*2007/46*1694*...	2016 - *
						P	e1*2007/46*1610*...	2016 - *
				Bürstner	Argos, Brevio, Ixeo, Lyseo, Nexxo, Travel ⁵⁾	4010	e1*2007/46*1003*...	2014 - *
						4020	e1*2007/46*1021*...	2014 - *
						5020	e1*2007/46*1742*...	2017 - *
				Capron	Carado, CVE, Etrusco, Solifer, Sunlight, Roadcar ⁵⁾	CKF1	e1*2007/46*1442*...	2015 - *
						CKF2	e1*2007/46*1473*...	2015 - *
						EG/CVF 001	e1*2007/46*1896*...	2018 - *
						CRF1	e1*2007/46*1902*...	2018 - *
						CRC3	e1*2007/46*1904*...	2018 - *
						CVF2	e1*2007/46*1973*...	2019 - *
						EG/CF 002	e1*2001/116*0535*...	2014 - *
				Carthago	Malibu, c-Tourer T, chic c-line T ⁵⁾	EG/CF004	e1*2007/46*0778*...	2014 - *
				Dethleffs / Pössl	Alpa, Globebus, Just, Pulse, Trend ⁵⁾	EG/DVF 001	e1*2007/46*1883*...	2018 - *
						EG/DVC 001	e1*2007/46*1890*...	2018 - *
						EG/DVP 001	e1*2007/46*2045*...	2019 - *
						EG/DF 003	e1*2001/116*0416*...	2014 - *
						EG/DF 004	e1*2001/116*0442*...	2014 - *
				HYMER	Compass, Elddis, EXT, Exsis-t, Grand Canyon, Serengeti, Sydney, Rio, Tramp ⁵⁾	EG/HF001	e1*2007/46*1102*...	2014 - *
						HRC3	e1*2007/46*2093*...	2019 - *
						EHG250	e13*2007/46*2237*...	2019 - *
						EHGDUC1	e13*2007/46*2241*...	2019 - *
						EHGDUC2	e13*2007/46*2251*...	2019 - *

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

Scheinwerfer / Headlamp			Ausfg. ²⁾ Version ²⁾	Verbaut in folgenden Fahrzeugen / Installed in the following vehicles				
Nr. No.	Genehmigung Approval	AL / FL [FK] ¹⁾		Hersteller Manufacturer	Modellbezeichnung Model description	Typ Type	Genehmigung Approval	Baujahr ³⁾ Year of manufacture ³⁾
11	E24 6266	AL	100	Knaus Tabbert / Weinsberg / BavariaCamp	Live Ti, Live Wave, Main Camp, Sky Ti, Sky Traveller, Sky Wave, Sun Ti, Van Ti, Van Tourer ⁵⁾ , CaraCompact, Edition [Pepper], CaraLoft, CaraSuite, CaraHome ⁵⁾	K250L K250/1 K250/2 K250/3 K250/4 KYL KYL/1	e1*2007/46*0771*... e1*2007/46*0768*... e1*2007/46*0769*... e1*2007/46*0770*... e1*2007/46*0725*... e1*2007/46*0946*... e1*2007/46*2023*...	2014 - * 2014 - * 2014 - * 2014 - * 2014 - * 2014 - * 2019 - *
					LMC Carado, Cruiser, CVE, Element, Etrusco, Grand Breezer, Innovan, Solifer, Sunlight, V643 ⁵⁾	FI-2007/46 2007/46-3FK C-2007/46 LVF2	e13*2007/46*1226*... e13*2007/46*1321*... e13*2007/46*2298*... e1*2007/46*2125*...	2014 - * 2014 - * 2014 - * 2014 - *
12	E9 16020	AL / FL [20 ⁴⁾]	100 / 100	Fiat	Tipo, Aegea (Aegea)	356	e3*2007/46*0373*...	2016 - 2020
26	E8 9147	AL	1K0	Ford	Focus (4. Gen.)	DEH	e13*2007/46*1911*...	2018 - *
65	E4 25168	AL	1K0	Ford	Fiesta (8. Gen.)	JHH	e9*2007/46*3142*..	2017 - *
						JGH	e9*2007/46*3159*..	2018 - *
13	E9 5897	AL	100	Ford	C-Max (2. Gen.) / Grand C-Max (2. Gen.)	DXA	e13*2007/46*1103*...	2010 - 2015
52	E9 11640	AL	100	Ford	Galaxy (3. Gen.) / S-Max (2. Gen.)	WA6	e13*2001/116*0185*...	2015 - *
14	E9 14122	AL	100	Ford	Tourneo Connect / Transit Connect ⁵⁾	PJ2	e1*2001/116*0207*...	2013 - 2018
						PU2	e1*2007/46*0272*...	2013 - 2018
79	E3 2251	FL [25 ⁴⁾]	100	Honda	CBF1000 CBF1000A	SC58	e3*2002/24*0373*...	2006 - 2011
80	E4 0125	AL / FL [12,5 ⁴⁾]	100 / 100	Honda	CBR1000RR CBR1000RA	SC59	e4*2002/24*1276*...	2008 - 2016
81	E4 16019	AL / FL [17,5]	100 / 100	Honda	VFR1200X VFR1200XD	SC70	e4*2002/24*2701*...	2012 - *
15	E13 13497	AL	100	Hyundai	i20 (1. Gen., Facelift)	PB	e11*2001/116*0333*...	2012 - 2014
						PBT	e11*2007/46*0129*...	2012 - 2014
66	E13 13518	AL	100	Hyundai	i20 (1. Gen., Facelift)	PB	e11*2001/116*0333*...	2012 - 2014
						PBT	e11*2007/46*0129*...	2012 - 2014
23	E9 6691	AL	1H0	Hyundai	i30 / i30cw (2. Gen.)	GDH	e11*2007/46*0337*...	2011 - 2017
							e11*2007/46*0338*...	2011 - 2017
						GDH-HME	e13*2007/46*1604*...	2011 - 2017
						GDHG5	e24*2007/46*0138*...	2011 - 2017
67	E9 16394	AL	1H0	Hyundai	i30 / i30cw (3. Gen.)	PDE	e11*2007/46*3807*..	2017 - 2019
						PDe	e5*2007/46*1075*..	2019 - 2020

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

Scheinwerfer / Headlamp			Ausfg. ²⁾ Version ²⁾	Verbaut in folgenden Fahrzeugen / Installed in the following vehicles				
Nr. No.	Genehmigung Approval	AL / FL [FK] ¹⁾		Hersteller Manufacturer	Modellbezeichnung Model description	Typ Type	Genehmigung Approval	Baujahr ³⁾ Year of manufacture ³⁾
68	E9 6738	AL / FL [17,5 ⁴⁾]	1H0 / 100	Kia	Cee'd (2. Gen.)	JD	e4*2007/46*0496*.. e4*2007/46*0497*..	2012 - 2018 2012 - 2018
69	E9 22079	AL	1H0	Kia	Ceed (3. Gen.)	CD CDG	e4*2007/46*1299*.. e49*2007/46*0066*..	2018 - * 2018 - *
27	E1 3255	AL	1P0	Mercedes-Benz	A-Klasse (W 176)	176 176 AMG 245 G 245 G AMG	e1*2007/46*0928*... e1*2007/46*1163*... e1*2001/116*0470*... e1*2007/46*1207*...	2012 - 2014 2012 - 2014 2012 - 2018 2012 - 2018
70	E8 9130	AL / FL [27,5 ⁴⁾]	1P0 / 1P0	Mercedes-Benz	A-Klasse (W/V 177)	F2A	e1*2007/46*1829*..	2018 - *
28	E1 2994	AL	1E0	Mercedes-Benz	B-Klasse (W 246)	246 245 G	e1*2007/46*0751*... e1*2001/116*0470*...	2011 - 2014 2011 - 2014
53	E1 3748	AL	1E0	Mercedes-Benz	B-Klasse (W 246, Facelift)	245 G	e1*2001/116*0470*...	2014 - 2018
54	E8 9647	AL	1P0	Mercedes-Benz	B-Klasse (W 247)	F2B	e1*2007/46*1909*...	2018 - *
71	E1 2950	AL / FL [25]	1ER / 1E0	Mercedes-Benz	C-Klasse (W/S/C 204, Facelift)	204 204 K	e1*2001/116*0431*.. e1*2001/116*0457*..	2011 - 2014 2011 - 2014
29	E1 3528	AL	1E0	Mercedes-Benz	C-Klasse (W/S 205)	204 204 K 204 K AMG 204 AMG	e1*2001/116*0431*... e1*2001/116*0457*... e1*2007/46*0463*... e1*2007/46*0464*...	2014 - 2019 2014 - 2019 2014 - 2019 2014 - 2019
30	E1 3326	AL	1E0	Mercedes-Benz	CLA (C/X 117)	117 245 G	e1*2007/46*1007*... e1*2001/116*0470*...	2013 - 2014 2013 - 2019
72	E4 18438	AL	100	Mercedes-Benz	GLC (X/C 253)	204 X	e1*2001/116*0480*..	2016 - 2019
55	E1 3655	AL	1A0	Mercedes-Benz	V-Klasse, Vito, Vito Tourer, Marco Polo (W447) ⁵⁾	639/2 639/4 639/5	e1*2007/46*0457*... e1*2007/46*0458*... e1*2007/46*0459*...	2014 - * 2014 - * 2014 - *
				Westfalia, Rapido	Jules Verne ⁵⁾	639 639/5	e1*2007/46*1557*... e1*2007/46*1962*...	2016 - * 2019 - *
16	E1 1808	AL / FL [27.5 ⁴⁾]	100 / 100	Mini	MINI, MINI Cabrio	R50 MINI MINI-N	e1*98/14*0168*... e1*2001/116*0231*... e1*2001/116*0343*...	2001 - 2008 2001 - 2008 2001 - 2008
31	E1 2820	AL	1P0	Opel / Vauxhall	Astra (J, 4. Gen.)	P-J P-J/SW P-J/SW/V P-J/V	e1*2007/46*0141*... e4*2007/46*0204*... e4*2007/46*0308*... e4*2007/46*0309*...	2009 - 2015 2010 - 2015 2010 - 2015 2010 - 2015

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

Scheinwerfer / Headlamp			Verbaut in folgenden Fahrzeugen / Installed in the following vehicles					
Nr. No.	Genehmigung Approval	AL / FL [FK] ¹⁾	Ausfg. ²⁾ Version ²⁾	Hersteller Manufacturer	Modellbezeichnung Model description	Typ Type	Genehmigung Approval	Baujahr ³⁾ Year of manufacture ³⁾
73	E9 11834	AL	10R	Opel / Vauxhall	Astra (K, 5. Gen.)	B-K	e4*2007/46*0996*..	2015 - 2019
74	E9 16429	AL / FL [30 ⁴⁾]	100 / 100	Opel / Vauxhall	Crossland X	P7 Monocab C	e4*2007/46*1194*..	2017 - 2020
17	E13 13562	AL	100	Opel / Vauxhall	Mokka (A)	J-A	e4*2007/46*0537*...	2012 - 2016
32	E1 4238	AL	1E0	Opel / Vauxhall	Zafira Tourer (3. Gen. Facelift)	P-J/SW P-J/SW/V	e4*2007/46*0204*... e4*2007/46*0308*...	2016 - 2019 2016 - 2019
18	E24 6252	AL	100	Peugeot	308 (2. Gen.)	4***** L	e2*2001/116*0362*... e2*2007/46*0405*...	2013 - 2016 2013 - 2016
56	E24 6284	AL / FL [12,5]	100 / 100	Peugeot	308 (2. Gen., Facelift)	L	e2*2007/46*0405*...	2017 - 2021
38	E2 13023	AL	1NR	Peugeot	3008 (1. Gen., Facelift)	0U	e2*2001/116*0377*... e2*2007/46*0057*...	2013 - 2016 2013 - 2016
82	E13 12536	AL / FL [12,5]	100 / 100	Piaggio	Beverly M69100, M69200 M69300, M69400	M69	e3*2002/24*0570*...	2010 - *
39	E1 3362	AL	100	Renault	Clio (4. Gen., Facelift)	R	e2*2001/116*0327*... e2*2007/46*0008*...	2016 - 2020 2016 - 2020
57	E1 2538	AL	100	Renault	Megane (3. Gen.)	Z	e2*2001/116*0373*... e2*2007/46*0010*...	2008 - 2016 2008 - 2016
58	E9 11935	AL / FL [17,5 ⁴⁾]	110 / 100	Renault	Megane (4. Gen.)	RFB	e2*2007/46*0546*...	2016 - 2020
19	E1 3340	AL	100	Skoda	Octavia (3. Gen.)	5E	e11*2007/46*0243*... e11*2007/46*0244*...	2012 - 2016 2012 - 2016
20	E1 4337	AL	100	Skoda	Octavia (3. Gen., Facelift)	5E	e11*2007/46*0243*... e8*2007/46*0318*...	2016 - 2018 2018 - 2020
83	E13 13829	AL	100	Suzuki	DL1000 V-Strom DL1000 V-Strom DL650 V-Strom DL650U V-Strom	DD WDD0 WC70 WC71	e4*2002/24*3025*... e4*168/2013*00053*... e4*168/2013*00035*... e4*168/2013*00036*...	2014 - 2019 2016 - 2019 2016 - * 2016 - *
84	E9 1270	AL	100	Triumph	Tiger 1050	115NG	e11*2002/24*0440*...	2006 - 2020
85	E1 761	AL	100	VW	Golf (4. Gen.)	1J	e1*98/14*0071*...	1997 - 2006
59	E8 4816	AL	1A0	VW	Golf (6. Gen.)	1K 1KM	e1*2001/116*0242*... e1*2007/46*0490*... e1*2001/116*0328*... e1*2007/46*0492*...	2008 - 2013 2010 - 2013 2008 - 2013 2010 - 2013
					Golf Cabrio (6. Gen.)	1K	e1*2001/116*0242*...	2011 - 2016

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

Scheinwerfer / Headlamp			Verbaut in folgenden Fahrzeugen / Installed in the following vehicles					
Nr. No.	Genehmigung Approval	AL / FL [FK] ¹⁾	Ausfg. ²⁾ Version ²⁾	Hersteller Manufacturer	Modellbezeichnung Model description	Typ Type	Genehmigung Approval	Baujahr ³⁾ Year of manufacture ³⁾
60	E8 7169	AL	1A0	VW	Golf (7. Gen.)	AU	e1*2007/46*0623*...	2012 - 2017
						AUV	e1*2007/46*0627*...	2012 - 2017
						1 K	e1*2007/46*0490*...	2014 - 2017
						1 KM	e1*2007/46*0492*...	2014 - 2017
33	E9 6765	AL	1D0	VW	Golf (7. Gen.)	AU	e1*2007/46*0623*...	2012 - 2017
						AUV	e1*2007/46*0627*...	2012 - 2017
						1 K	e1*2007/46*0490*...	2014 - 2017
						1 KM	e1*2007/46*0492*...	2014 - 2017
40	E8 8526	AL	1P0	VW	Golf (7. Gen., Facelift)	AU	e1*2007/46*0623*...	2017 - 2020
						AUV	e1*2007/46*0627*...	2017 - 2020
						1 K	e1*2007/46*0490*...	2017 - 2020
						1 KM	e1*2007/46*0492*...	2017 - 2020
41	E9 11342	AL	1D0	VW	Golf Sportsvan	AUV	e1*2007/46*0627*...	2014 - 2017
						1 KM	e1*2007/46*0492*...	2015 - 2017
34	E9 5507	AL	1IR	VW	Passat (B6)	3C	e1*2001/116*0307*...	2005 - 2010
21	E1 3058	AL	100	VW	Passat (B7, Facelift)	3C	e1*2001/116*0307*...	2010 - 2015
							e1*2007/46*0502*...	2010 - 2015
							DE*2007/46*0547*...	2010 - 2015
							e1*2007/46*0547*...	2010 - 2015
22	E9 11464	AL	100	VW	Passat (B8)	3C	e1*2001/116*0307*...	2014 - *
							e1*2007/46*0502*...	2014 - *
42	E8 6879	AL / FL [27,5 ⁴⁾]	1P0 / 1P0	VW	Polo (5. Gen., Facelift)	6R	e1*2001/116*0510*...	2014 - 2017
							e1*2007/46*0486*...	2014 - 2017
43	E1 2714	AL / FL [17,5]	1P0 / 1P0	VW	CrossPolo, Polo Cross	6R	e1*2001/116*0510*...	2010 - 2015
61	E1 2393	AL	1P0	VW	Tiguan (1. Gen.)	5N	e1*2001/116*0450*...	2007 - 2011
							e1*2007/46*0487*...	2010 - 2011
62	E1 3175	AL	1A0	VW	Tiguan (1. Gen., Facelift)	5N	e1*2001/116*0450*...	2011 - 2016
							e1*2007/46*0487*...	2011 - 2016
63	E1 4116	AL / FL [25 ⁴⁾]	1E0 / 100	VW	Tiguan (2. Gen.)	5N	e1*2001/116*0450*...	2016 - 2020
							e1*2007/46*0487*...	2017 - 2020
44	E1 3985	AL	1D0	VW	Touran (2. Gen.)	1T	e1*2001/116*0211*...	2015 - *
							e1*2007/46*0357*...	2015 - *
75	E9 22186	AL	10R	VW	T-Cross	C1	e13*2007/46*1985*...	2018 - *
45	E9 16552	AL	1D0	VW	T-Roc	A1	e13*2007/46*1845*...	2017 - *
86	E13 8996	AL	100	Yamaha	YZF-R1	RN12	e13*92/61*0084*...	2003 - 2008

Prüfbericht Nr. / Test Report No. : 53511326/1

Typ / Type : H7-LED

Hersteller / Manufacturer : Lumileds Holding B.V.

Verwendungsbereich – Teil 1
Scope of Application – Part 1
Anhang 1
Annex 1

- 1) AL entspricht Abblendlicht / FL entspricht Fernlicht / FK entspricht der Fernlichtkennzahl I_M mit H7-LED
AL corresponds to passing beam / FL corresponds to driving beam / FK corresponds to reference mark I_M with H7-LED
- 2) Ausführung / Version
- "100" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED (ohne Adapter und ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED (without Adapter and without CANbus)
 - "1A0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter A (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter A (without CANbus)
 - "1D0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter D (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter D (without CANbus)
 - "1E0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter E (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter E (without CANbus)
 - "1H0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter H (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter H (without CANbus)
 - "1I0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter I (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter I (without CANbus)
 - "1K0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter K (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter K (without CANbus)
 - "1N0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter N (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter N (without CANbus)
 - "1P0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter P (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter P (without CANbus)
 - "10R" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED (ohne Adapter) mit CANbus R
corresponds to Replacement light source H7-LED (without Adapter) with CANbus R
 - "1ER" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter E und mit CANbus R
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter E and with CANbus R
 - "1IR" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter I und mit CANbus R
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter I and with CANbus R
 - "1NR" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter N und mit CANbus R
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter N and with CANbus R
- 3) * entspricht Produktionsende
** corresponds to end of production*
- 4) Die angegebene Fernlichtkennzahl I_M mit H7-LED weicht von der Angabe auf dem Scheinwerfer ab.
 Die zulässige Summe der Fernlichtkennzahlen aller Fernlichtscheinwerfer darf 100 nicht überschreiten.
The specified reference mark I_M of the driving beam headlamp with H7 LED is different from the marking on the headlamp.
The permissible sum of the reference marks of all driving beam headlamps shall not exceed 100.
- 5) Es sind ebenfalls die Fahrzeuge (SO.KFZ Wohnmobil und weitere Klassen / Aufbauarten) freigegeben, deren Scheinwerfer der aufgeführten UN(ECE) Typgenehmigung entsprechen und auf Basis des genannten Basis-Fahrzeugs eine Mehrstufengenehmigung erhalten haben.
Those vehicles (motor homes „SO.KFZ Wohnmobil“ and more classes / body types) are also approved whose headlamps comply with the listed UN(ECE) type approval and have an multi-stage approval on the basis of the named basic vehicle.