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 (Fahrzeugteileverordnung - 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 (Fahrzeugteileverordnung - FzTV) for a type of the following approval object

Replacement light source H7-LED

§22a K 1903*09

Genehmigungsnummer**: K 1903*09**
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

Genehmigungsnummer: **K 1903*09**
Approval number:

5. Prüfzeichen:
Approval sign:
K 1903

6. Anbringungsstelle des Prüfzeichens:
Position of the approval sign:
Lampengehäuse (detaillierte Information siehe Zeichnung)
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:
15.12.2023

9. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
53511815/1

10. Verwendungsbereich:
Range of application:
Siehe Prüfbericht, Anhang 1, Anhang 1A, Anhang 2 und Anhang 3
See test report, annex 1, annex 1A, annex 2 and annex 3

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**

§22a K 1903*09

Genehmigungsnummer: **K 1903*09**
Approval number:

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (gegebenenfalls):
Reason(s) for the extension (if any):
Berichtigung des Verwendungsbereiches
Correction of the range of application

Aktualisierung des Verwendungsbereiches
Updating of the range of application

Weitere Ausführungen kommen hinzu: „1HR“, „1HS“, „1Z0“, „2HR“, „2HS“, „3HR“, „3HS“
Further versions are added: „1HR“, „1HS“, „1Z0“, „2HR“, „2HS“, „3HR“, „3HS“

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

15. Datum: **22.12.2023**
Date:

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

Alexandra Werber

KRAFTFAHRT-BUNDESAMT 578

Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index

§22a K 1903*09

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
1	E3 2841	AL	200	Alfa Romeo	Giuletta	940	e3*2007/46*0027*…
2	E9 11198	AL	200	Audi	A1 / A1 Sportback (1. Gen.) S1 / S1 Sportback (1. Gen.)	8X	e1*2007/46*0414*…
3	E1 1468	AL	200	Audi	A3, S3	8P	e1*2001/116*0217*…
					A3 Sportback	8PA	e1*2001/116*0418*…
117	E9 5316	AL / FL [30 [4]]	200 / 200	Audi	A4 (2. Gen.)	8E	e1*98/14*0151*…
							e1*2001/116*0151*…
4	E1 3064	AL	200	Audi	A4 (4. Gen., Facelift) S4 (4. Gen., Facelift)	B8	e1*2001/116*0430*…
101	E9 16103	AL / FL [20 [4]]	200 / 200	Audi	Q2	GA	e1*2007/46*1552*…
5	E9 6391	AL	200	Audi	Q3	8U	e1*2007/46*0591*…
						8U1	e13*2007/46*1163*…
90	E9 5475	AL / FL [20]	20R/20S / 20R/20S	BMW	1er (E81/E87, 1. Gen. Facelift)	187	e1*2001/116*0287*…
						1K2	e1*2007/46*0273*…
						1K4	e1*2007/46*0283*…
					1er Coupe (E82, 1. Gen. Facelift) 1er Cabrio (E88, 1. Gen. Facelift)	182	e1*2001/116*0352*…
						1C	e1*2007/46*0277*…
24	E1 3132	AL	2P0	BMW	1er (F20/F21, 2. Gen.)	1K2	e1*2007/46*0273*…
						1K4	e1*2007/46*0283*…
25	E1 3999	AL / FL [20 [4]]	2P0 / 2P0	BMW	1er (F20/F21, 2. Gen. Facelift)	1K2	e1*2007/46*0273*…
						1K4	e1*2007/46*0283*…
6	E1 3680	AL	200	BMW	2er Active Tourer (F45)	F2AT	e1*2007/46*1675*…
						UKL-L	e1*2007/46*0371*…
					2er Gran Tourer (F46)	F2GT	e1*2007/46*1677*…
						UKL-L	e1*2007/46*0371*…
35	E12 112016	AL / FL [30 [4]]	200 / 200	BMW	3er (E90/E91, 5. Gen.)	390L	e1*2001/116*0308*…
						390X	e1*2001/116*0344*…
99	E9 5518	AL	20S	BMW	3er (E90/E91, 5. Gen. Facelift)	390L	e1*2001/116*0308*…
						390X	e1*2001/116*0344*…
						3L	e1*2007/46*0314*…
						3K	e1*2007/46*0315*…
						3K-N1	e24*2007/46*0022*…
100	E4 12663	AL / FL [17,5 [4]]	20S / 20S	BMW	3er (E90/E91, 5. Gen. Facelift)	390L	e1*2001/116*0308*…
						390X	e1*2001/116*0344*…
						3L	e1*2007/46*0314*…
						3K	e1*2007/46*0315*…
						3K-N1	e24*2007/46*0022*…
36	E4 15473	AL	200	BMW	3er (F30/F31, 6. Gen.)	3L	e1*2007/46*0314*…
						3K	e1*2007/46*0315*…
						3K-N1	e24*2007/46*0022*…

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung. ® *TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.*
§22a K 1903*09

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
46	E1 4041	AL / FL [20 [4]]	2P0 / 2P0	BMW	3er (F30/F31, 6. Gen. Facelift)	3L 3K 3K-N1	e1*2007/46*0314*… e1*2007/46*0315*… e24*2007/46*0022*…
7	E4 16619	AL	200	BMW	3er GT (F34)	3-V	e1*2007/46*0559*…
91	E1 2960	AL / FL [20 [4]]	200/20R[6]/20S[6] / 20R/20S	BMW	X3 (F25, 2. Gen.)	X3 X-N1	e1*2007/46*0512*… e1*2007/46*0454*…
64	E1 3543	AL	200	BMW	X3 (F25, 2. Gen. Facelift)	X3 X-N1	e1*2007/46*0512*.. e1*2007/46*0454*..
77	E1 3571	FL [12,5]	200	BMW	F 650 GS F 700 GS F 800 GS F 800 GS Adventure	E8GS 4G80r 4G80r	e1*2002/24*0352*… e1*168/2013*00020*… e1*168/2013*00022*…
76	E3 2179	FL [12,5 [4]]	200	BMW	R 1200 GS R 1200 GS Adventure	R12	e1*2002/24*0199*…
78	E4 16103	AL / FL [12,5]	200 / 200	BMW	R 1200 GS R 1200 GS Adventure	R12W 1G13 1G13ind	e1*2002/24*0584*… e1*168/2013*00071*… e1*168/2013*00169*…
47	E9 16814	AL	200	Citroën	Berlingo (3. Gen.)	E	e2*2007/46*0624*… e2*2007/46*0625*…
37	E9 16205	AL / FL [17,5]	2N0 / 2N0	Citroën	C3 (3. Gen.)	S	e2*2007/46*0003*… e2*2007/46*0060*…
48	E1 2598	AL	2P0	Citroën	C3 Picasso	SH (SH****) SH	e2*2001/116*0371*… e2*2007/46*0110*…
8	E1 2737	AL	200	Dacia / Renault	Duster (1. Gen.)	SD	e2*2007/46*0030*… e2*2001/116*0314*…
49	E1 3669	AL	200	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*…
9	E1 4583	AL	200	Dacia / Renault	Duster (2. Gen.)	SR	e2*2001/116*0323*…
50	E9 14211	AL	200	Dacia / Renault	Sandero, Sandero Stepway (2. Gen., Facelift)	SD SR (5SR)	e2*2001/116*0314*… e2*2007/46*0030*… e2*2001/116*0323*…
103	E8 11379	AL	200 / 200	Dacia / Renault	Spring	DBG	e9*2018/858*11001*…
105	E13 13541	FL [25 [4]]	200 / 200	Fiat	500L	199	e3*2001/116*0217*… e3*2007/46*0010*…
104	E13 13542	AL	200 / 200	Fiat	500L	199	e3*2001/116*0217*… e3*2007/46*0010*…
10	E13 1717 (LH) / E13 1718 (RH)	AL	200	Fiat	Doblo [5]	223 223 L	e3*98/14*0071*… K750*…

§22a K 1903*09
® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
51	E3 2447 (RH) / E3 2448 (LH)	AL	200	Fiat	Ducato (3. Gen.) [5]	250	e3*2001/116*0232*… e3*2007/46*0031*… e3*2007/46*0044*… e3*2007/46*0049*…
				Citroën	Jumper / Relay (2. Gen.) [5]	Y	e3*2001/116*0234*… e3*2007/46*0046*… e3*2007/46*0051*…
				Peugeot	Boxer (2. Gen.) [5]	Y	e3*2001/116*0233*… e3*2007/46*0045*… e3*2007/46*0050*…
				Fiat, Rapido	Rapido, Esterel, Itineo [5]	250**********/ A	e2*2001/116*0355*…
				ADRIA	Compact, Coral, Matrix, Twin [5]	B C	e1*2007/46*0766*… e1*2007/46*0767*…
				Bürstner	Argos, Brevio, Ixeo, Nexxo, Travel, Travel Van [5]	2010 2020 2080 4010 3010 4020	e1*2001/116*0390*… e1*2001/116*0391*… e1*2001/116*0491*… e1*2007/46*1003*… e1*2007/46*1015*… e1*2007/46*1021*…
				Capron / Pössl	Carado, Solifer, Sunlight [5]	EG/CF 002	e1*2001/116*0535*…
				Carthago	chic c-line T, c-Tourer T [5]	EG/CF002 EG/CF004	e1*2001/116*0423*… e1*2007/46*0778*…
				Dethleffs	Advantage, Alpa, Esprit, Globe, Globebus, Magic Edition, Trend [5]	EG/DF 003 EG/DF 004	e1*2001/116*0416*… e1*2001/116*0442*…
				HYMER	Exsis-t, Rio, Serengeti, Tramp [5]	EG/HF001	e1*2007/46*1102*…
				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 X250/2 X250/3 X250/4 X250L K250/1 K250/2 K250/3 K250/4 K250L KYL	e1*2001/116*0384*… e1*2001/116*0437*… e1*2001/116*0446*… e1*2001/116*0453*… e1*2001/116*0439*… e1*2007/46*0768*… e1*2007/46*0769*… e1*2007/46*0770*… e1*2007/46*0725*… e1*2007/46*0771*… e1*2007/46*0946*…
				LMC	Breezer, Cruiser, Liberty [5]	FI-70/156 FK-70/156 FI-2007/46 2007/46-3FK	e13*2001/116*0239*… e13*2001/116*0241*… e13*2007/46*1226*… e13*2007/46*1321*…

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung. ® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
§22a K 1903*09

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
11	E24 6266	AL / FL [25]	200 / 200	Fiat	Ducato (3. Gen., Facelift) [5]	250	e3*2007/46*0049*… e3*2007/46*0044*… e3*2007/46*0031*… e3*2001/116*0232*…
				Citroën	Jumper / Relay (2. Gen., Facelift) [5]	Y	e3*2001/116*0234*… e3*2007/46*0046*… e3*2007/46*0051*…
				Peugeot	Boxer (2. Gen., Facelift) [5]	Y	e3*2001/116*0233*… e3*2007/46*0045*… e3*2007/46*0050*…
				Opel / Vauxhall	Movano C (3. Gen.) [5]	Y	e3*2007/46*0045*.. e3*2007/46*0050*..
				ADRIA	Compact, Coral, Lido, Matrix, Twin [5]	B C N P	e1*2007/46*0766*… e1*2007/46*0767*… e1*2007/46*1694*… e1*2007/46*1610*…
				Bürstner	Argos, Brevio, Ixeo, Lyseo, Nexxo, Travel [5]	4010 4020 5020	e1*2007/46*1003*… e1*2007/46*1021*… e1*2007/46*1742*…
				Capron	Carado, CVE, Etrusco, Solifer, Sunlight, Roadcar [5]	CKF1 CKF2 EG/CVF 001 CRF1 CRC3 CVF2 EG/CF 002	e1*2007/46*1442*… e1*2007/46*1473*… e1*2007/46*1896*… e1*2007/46*1902*… e1*2007/46*1904*… e1*2007/46*1973*… e1*2001/116*0535*…
				Carthago	Malibu, c-Tourer T, chic c-line T [5]	EG/CF004	e1*2007/46*0778*…
				Dethleffs / Pössl	Alpa, Globebus, Just, Pulse, Trend [5]	EG/DVF 001 EG/DVC 001 EG/DVP 001 EG/DF 003 EG/DF 004	e1*2007/46*1883*… e1*2007/46*1890*… e1*2007/46*2045*… e1*2001/116*0416*… e1*2001/116*0442*…
				HYMER	Compass, Elddis, EXT, Exsis-t, Grand Canyon, Serengeti, Sydney, Rio, Tramp [5]	EG/HF001 HRC3 EHG250 EHGDUC1 EHGDUC2	e1*2007/46*1102*… e1*2007/46*2093*… e13*2007/46*2237*… e13*2007/46*2241*… e13*2007/46*2251*…

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung. ® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
§22a K 1903*09

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
11	E24 6266	AL	200 / 200	Knaus Tabbert / Weinsberg / BavariaCamp	L!ve Ti, L!ve 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*…
				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*…
12	E9 16020	AL / FL [20 [4]]	200 / 200	Fiat	Tipo, Aegea (Ægea)	356	e3*2007/46*0373*…
13	E9 5897	AL	200	Ford	C-Max (2. Gen.) / Grand C-Max (2. Gen.)	DXA	e13*2007/46*1103*…
122	E9 11678	AL	200	Ford	C-Max (2. Gen., Facelift) / Grand C-Max (2. Gen., Facelift)	DXA	e13*2007/46*1103*…
65	E4 25168	AL	2K0	Ford	Fiesta (8. Gen)	JHH JGH	e9*2007/46*3142*.. e9*2007/46*3159*..
26	E8 9147	AL	2K0	Ford	Focus (4. Gen.)	DEH	e13*2007/46*1911*…
52	E9 11640	AL	200	Ford	Galaxy (3. Gen.) / S-Max (2. Gen.)	WA6	e13*2001/116*0185*…
124	E9 14084	AL	200	Ford	Kuga (2. Gen.)	DM2	e13*2001/116*0109*…
14	E9 14122	AL	200	Ford	Tourneo Connect / Transit Connect [5]	PJ2 PU2	e1*2001/116*0207*… e1*2007/46*0272*…
92	E9 6892	AL	200	Ford	Transit (7. Gen.) [5]	FAD FAD FBD FBD FCD FCD FDD FED FFD	e11*2007/46*0801*… e5*2007/46*1032*… e11*2007/46*0807*… e5*2007/46*1033*… e1*2007/46*1100*… e8*2007/46*0173*… e1*2007/46*1098*… e1*2007/46*1096*… e1*2007/46*1097*…
125	E9 16678	AL	200	Ford	Transit Custom (7. Gen., Facelift) [5] Tourneo Custom (7. Gen., Facelift) [5]	FCC FAC	e1*2007/46*1005*… e11*2007/46*0676*… e5*2007/46*1034*…
79	E3 2251	FL [25 [4]]	200	Honda	CBF1000 CBF1000A	SC58	e3*2002/24*0373*…
80	E4 0125	AL / FL [12,5 [4]]	200 / 200	Honda	CBR1000RR CBR1000RA	SC59	e4*2002/24*1276*…
81	E4 16019	AL / FL [17,5]	200 / 200	Honda	VFR1200X VFR1200XD	SC70	e4*2002/24*2701*…
15	E13 13497	AL	200	Hyundai	i20 (1. Gen., Facelift)	PB PBT	e11*2001/116*0333*… e11*2007/46*0129*…

§22a K 1903*09
® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
66	E13 13518	AL	200	Hyundai	i20 (1. Gen., Facelift)	PB PBT	e11*2001/116*0333*… e11*2007/46*0129*…
23	E9 6691	AL	2H0	Hyundai	i30 / i30cw (2. Gen.)	GDH GDH-HME GDHG5	e11*2007/46*0337*… e11*2007/46*0338*… e13*2007/46*1604*… e24*2007/46*0138*…
67	E9 16394	AL	2H0	Hyundai	i30 / i30cw (3. Gen.)	PDE PDe	e11*2007/46*3807*.. e5*2007/46*1075*..
127	E9 22241	AL	2HS/2HR	Hyundai	Tucson (3. Gen., Facelift) ix35	TL TLE TL	e11*2007/46*2711*… e11*2007/46*2724*… e5*2007/46*1076*… e5*2007/46*1084*…
68	E9 6738	AL / FL [17,5 [4]]	2H0 / 200	Kia	Cee'd (2. Gen.)	JD	e4*2007/46*0496*.. e4*2007/46*0497*..
69	E9 22079	AL	2H0	Kia	Ceed (3. Gen.)	CD CDG	e4*2007/46*1299*.. e49*2007/46*0066*..
27	E1 3255	AL	2P0	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*…
70	E8 9130	AL / FL [27,5 [4]]	2P0 / 2P0	Mercedes-Benz	A-Klasse (W/V 177)	F2A	e1*2007/46*1829*..
28	E1 2994	AL	2E0	Mercedes-Benz	B-Klasse (W 246)	246 245 G	e1*2007/46*0751*… e1*2001/116*0470*…
53	E1 3748	AL	2E0	Mercedes-Benz	B-Klasse (W 246, Facelift)	245 G	e1*2001/116*0470*…
54	E8 9647	AL	2P0	Mercedes-Benz	B-Klasse (W 247)	F2B	e1*2007/46*1909*...
71	E1 2950	AL / FL [25]	2ER/2ES / 2E0	Mercedes-Benz	C-Klasse (W/S/C 204, Facelift)	204 204 K	e1*2001/116*0431*.. e1*2001/116*0457*..
29	E1 3528	AL	2E0	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*…
30	E1 3326	AL	2E0	Mercedes-Benz	CLA (C/X 117)	117 245 G	e1*2007/46*1007*… e1*2001/116*0470*…
72	E4 18438	AL	200	Mercedes-Benz	GLC (X/C 253)	204 X	e1*2001/116*0480*..
93	E1 1524 (LH) / E1 1525 (RH)	AL	200	Mercedes-Benz	Sprinter (W 901-905, 1. Gen. Facelift) [5]	902.6 KA 903.6 KA 904.6 KA 902.6 903.6 904.6 904.6/4x4 904.6 KA/4x4	K623*… K624*… K626*… K627*… K628*… K629*… K639*… K640*…

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung. ® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
§22a K 1903*09

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
93	E1 1524 (LH) / E1 1525 (RH)	AL	200	Mercedes-Benz	Sprinter (W 901-905, 1. Gen. Facelift) [5]	903.6/4x4	K641*…
						903.6 KA/4x4	K642*…
						903.6 P	K719*…
						905.6 P	K756*…
						C	e1*98/14*0127*…
							e1*2001/116*0127*…
						D	e1*98/14*0128*…
							e1*2001/116*0128*…
						E	e1*98/14*0129*…
							e1*2001/116*0129*…
94	E4 10881	AL / FL [20 [4]]	20R/20S 2x R/S / 2PR/2PS 2x R/S	Mercedes-Benz	Sprinter (W 906, 2. Gen.) [5]	906 OK 30	L763*…
						906 OK 35	L764*…
						906 OK 50	L844*…
						906 KA 30	L765*…
						906 KA 35	L766*…
						906 KA 50	L844*…
						906 OK 35/4x4	L969*…
						906 KA 35/4x4	L970*…
						906 OK 50/4x4	L971*…
						906 KA 50/4x4	L972*…
						906 PD 35	N507*…
						906 AC 30	e1*2001/116*0353*…
						906 AC 35	e1*2001/116*0354*…
						906 AC 35/4x4	e1*2001/116*0424*…
						906AC35G	e1*2007/46*0569*…
						906BA30	e1*2007/46*0280*...
						906BB30	e1*2007/46*0279*...
						906BA35	e1*2007/46*0300*...
						906BA35	e1*2007/46*0297*…
						906BA35/4x4	e1*2007/46*0312*...
						906BA35/4x4	e1*2007/46*0309*...
						906BA35G	e1*2007/46*0557*...
						906BB35	e1*2007/46*0301*...
						906BB35	e1*2007/46*0298*…
						906BB35/4x4	e1*2007/46*0305*...
						906BB35/4x4	e1*2007/46*0310*...
						906BB35G	e1*2007/46*0556*...
						906BA50	e1*2007/46*0299*...
						906BA50	e1*2007/46*0294*…
						906BA50/4x4	e1*2007/46*0311*...
						906BA50/4x4	e1*2007/46*0308*...
						906BB50	e1*2007/46*0295*...
						906BB50	e1*2007/46*0296*...

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung. ® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
§22a K 1903*09

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
94	E4 10881	AL / FL [20 [4]]	20R/20S 2x R/S / 2PR/2PS 2x R/S	Mercedes-Benz	Sprinter (W 906, 2. Gen.) [5]	906BB50/4x4 906BB50/4x4	e1*2007/46*0307*… e1*2007/46*0304*…
					Sprinter James Cook (W 906, 2. Gen.) [5]	906 JC 35	e1*2001/116*0425*…
55	E1 3655	AL	2A0	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*…
				Westfalia, Rapido	Jules Verne [5]	639 639/5	e1*2007/46*1557*… e1*2007/46*1962*…
16	E1 1808	AL / FL [27.5 [4]]	200 / 200	Mini	MINI, MINI Cabrio	R50 MINI MINI-N	e1*98/14*0168*… e1*2001/116*0231*… e1*2001/116*0343*…
31	E1 2820	AL	2P0	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*…
73	E9 11834	AL	20R/20S	Opel / Vauxhall	Astra (K, 5. Gen.)	B-K	e4*2007/46*0996*..
17	E13 13562	AL	200	Opel / Vauxhall	Mokka (A)	J-A	e4*2007/46*0537*…
32	E1 4238	AL	2E0	Opel / Vauxhall	Zafira Tourer (3. Gen. Facelift)	P-J/SW P-J/SW/V	e4*2007/46*0204*… e4*2007/46*0308*…
133	E2 6898	AL / FL [25 [4]]	200 / 2N0	Peugeot	2008 (1. Gen.)	C	e2*2007/46*0070*..
18	E24 6252	AL	200	Peugeot	308 (2. Gen.)	4***** L	e2*2001/116*0362*… e2*2007/46*0405*…
56	E24 6284	AL / FL [12,5]	200 / 200	Peugeot	308 (2. Gen., Facelift)	L	e2*2007/46*0405*...
38	E2 13023	AL	2NR/2NS	Peugeot	3008 (1. Gen., Facelift)	0U	e2*2001/116*0377*… e2*2007/46*0057*…
82	E13 12536	AL / FL [12,5]	200 / 200	Piaggio	Beverly M69100, M69200 M69300, M69400	M69	e3*2002/24*0570*…
39	E1 3362	AL	200	Renault	Clio (4. Gen., Facelift)	R	e2*2001/116*0327*… e2*2007/46*0008*…
57	E1 2538	AL	200	Renault	Megane (3. Gen.)	Z	e2*2001/116*0373*… e2*2007/46*0010*…
95	E1 3674	AL / FL [20 [4]]	200 / 200	Renault	Megane (3. Gen. 2. Facelift)	Z	e2*2001/116*0373*… e2*2007/46*0010*…
58	E9 11935	AL / FL [17,5 [4]]	2I0 / 200	Renault	Megane (4. Gen.)	RFB	e2*2007/46*0546*...
134	E9 6621	AL	200	Renault	Scenic (3. Gen., Facelift) Grand Scenic (3. Gen., Facelift)	JZ JZ-A	e2*2001/116*0379*… e2*2007/46*0011*… e3*2007/46*0281*…
97	E9 14220	AL / FL [17,5 [4]]	200 / 200	Seat	Leon (3. Gen., Facelift)	5F	e9*2007/46*0094*…

§22a K 1903*09
® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
19	E1 3340	AL	200	Skoda	Octavia (3. Gen.)	5E	e11*2007/46*0243*… e11*2007/46*0244*…
20	E1 4337	AL	200	Skoda	Octavia (3. Gen., Facelift)	5E	e11*2007/46*0243*… e8*2007/46*0318*…
83	E13 13829	AL	200	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*…
84	E9 1270	AL	200	Triumph	Tiger 1050	115NG	e11*2002/24*0440*…
85	E1 761	AL	200	VW	Golf (4. Gen.)	1J	e1*96/79*0071*… e1*98/14*0071*… e1*2001/116*0071*…
98	E9 5163	AL	200	VW	Golf (4. Gen.)	1J	e1*96/79*0071*… e1*98/14*0071*… e1*2001/116*0071*…
59	E8 4816	AL	2A0	VW	Golf (6. Gen.)	1K 1KM	e1*2001/116*0242*… e1*2007/46*0490*… e1*2001/116*0328*… e1*2007/46*0492*...
					Golf Cabrio (6. Gen.)	1K	e1*2001/116*0242*…
106	E9 5813	AL	2D0	VW	Golf (6. Gen.)	1K 1KM	e1*2001/116*0242*… e1*2007/46*0490*… e1*2001/116*0328*… e1*2007/46*0492*...
					Golf Cabrio (6. Gen.)	1K	e1*2001/116*0242*…
60	E8 7169	AL	2A0	VW	Golf (7. Gen.)	AU AUV 1 K 1 KM	e1*2007/46*0623*… e1*2007/46*0627*… e1*2007/46*0490*… e1*2007/46*0492*…
33	E9 6765	AL	2D0	VW	Golf (7. Gen.)	AU AUV 1 K 1 KM	e1*2007/46*0623*… e1*2007/46*0627*… e1*2007/46*0490*… e1*2007/46*0492*…
40	E8 8526	AL	2P0	VW	Golf (7. Gen., Facelift)	AU AUV 1 K 1 KM	e1*2007/46*0623*… e1*2007/46*0627*… e1*2007/46*0490*… e1*2007/46*0492*…
41	E9 11342	AL	2D0	VW	Golf Sportsvan	AUV 1 KM	e1*2007/46*0627*… e1*2007/46*0492*...
34	E9 5507	AL	2IR/2IS	VW	Passat (B6)	3C	e1*2001/116*0307*…

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung. ® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
§22a K 1903*09

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

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*
21	E1 3058	AL	200	VW	Passat (B7, Facelift)	3C	e1*2001/116*0307*... e1*2007/46*0502*... DE*2007/46*0547*... e1*2007/46*0547*...
22	E9 11464	AL	200	VW	Passat (B8)	3C	e1*2001/116*0307*... e1*2007/46*0502*..
42	E8 6879	AL / FL [27,5 [4]]	2P0 / 2P0	VW	Polo (5. Gen., Facelift)	6R	e1*2001/116*0510*... e1*2007/46*0486*..
141	E9 16592	AL	200	VW	Polo (6. Gen.)	AW	e1*2007/46*1783*...
43	E1 2714	AL / FL [17,5]	2P0 / 2P0	VW	CrossPolo, Polo Cross	6R	e1*2001/116*0510*...
107	E1 2851	AL / FL [27,5 [4]]	2D0 / 200	VW	Sharan (2. Gen.)	7N	e1*2007/46*0401*... e1*2007/46*0434*...
142	E1 1370	AL	200	VW	T5 California [5] T5 Multivan [5] T5 Transporter [5] T5 Caravelle [5]	7HM 7HC 7HCA 7HMA 7HK 7J0	e1*2001/116*0218*... e1*2001/116*0220*... e1*2001/116*0286*... e1*2001/116*0289*... L148 L225
108	E1 2707	AL	2DR/2DS	VW	T5 Caravelle (Facelift) [5] T5 California (Facelift) [5] T5 Multivan (Facelift) [5] T5 Transporter (Facelift) [5]	7HC 7HMA 7J0	e1*2001/116*0220*... e1*2001/116*0289*... e1*2007/46*0130*...
110	E9 22767	AL	200	VW	T6 Caravelle (Facelift, T6.1) [5] T6 California (Facelift, T6.1) [5] T6 Multivan (Facelift, T6.1) [5] T6 Transporter (Facelift, T6.1) [5]	7HC 7HMA 7J0	e1*2001/116*0220*... e1*2001/116*0289*... e1*2007/46*0130*...
61	E1 2393	AL	2P0	VW	Tiguan (1. Gen.)	5N	e1*2001/116*0450*... e1*2007/46*0487*...
62	E1 3175	AL	2A0	VW	Tiguan (1. Gen., Facelift)	5N	e1*2001/116*0450*... e1*2007/46*0487*...
63	E1 4116	AL / FL [25 [4]]	2E0 / 200	VW	Tiguan (2. Gen.)	5N	e1*2001/116*0450*... e1*2007/46*0487*...
111	E1 2855	AL	2D0	VW	Touran (1. Gen., 2. Facelift)	1T 1T 1t	e1*2001/116*0211*... e1*2007/46*0357*... e1*2007/46*0506*...
44	E1 3985	AL	2D0	VW	Touran (2. Gen.)	1T	e1*2001/116*0211*... e1*2007/46*0357*...
75	E9 22186	AL	2IR/2IS	VW	T-Cross	C1	e13*2007/46*1985*..
45	E9 16552	AL	2D0	VW	T-Roc	A1	e13*2007/46*1845*..
86	E13 8996	AL	200	Yamaha	YZF-R1	RN12	e13*92/61*0084*...

[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

§22a K 1903*09
® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

2) Ausführung / *Version*

"200" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED (ohne Adapter und ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED (without Adapter and without CANbus)
"20R" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED (ohne Adapter) mit CANbus R
corresponds to Replacement light source H7-LED (without Adapter) with CANbus R
"20S" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED (ohne Adapter) mit CANbus S
corresponds to Replacement light source H7-LED (without Adapter) with CANbus S
"2A0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter A (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter A (without CANbus)
"2D0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter D (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter D (without CANbus)
"2DR" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter D und mit CANbus R
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter D and with CANbus R
"2DS" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter D und mit CANbus S
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter D and with CANbus S
"2E0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter E (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter E (without CANbus)
"2ER" - 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
"2ES" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter E und mit CANbus S
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter E and with CANbus S
"2H0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter H (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter H (without CANbus)
"2HR" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter H und mit CANbus R
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter H and with CANbus R
"2HS" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter H und mit CANbus S
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter H and with CANbus S
"2I0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter I (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter I (without CANbus)
"2IR" - 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
"2IS" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter I und mit CANbus S
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter I and with CANbus S
"2K0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter K (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter K (without CANbus)
"2N0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter N (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter N (without CANbus)
"2NR" - 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
"2NS" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter N und mit CANbus S
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter N and with CANbus S
"2P0" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter P (ohne CANbus)
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter P (without CANbus)
"2PR" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter P und mit CANbus R
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter P and with CANbus R
"2PS" - entspricht Austauschlichtquelle H7-LED mit Adapter P und mit CANbus S
corresponds to Replacement light source H7-LED with Adapter P and with CANbus S

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.

§22a K 1903*09
® TÜV, TÜEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung. ® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.

Verwendungsbereich – Teil 2
Scope of Application – Part 2

Anhang 2
Annex 2

[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.

[6] Im Falle einer Fehlermeldung ist der Einsatz des optionalen CANbus erforderlich.
In case of error message the installation of optional CANbus is necessary.

§22a K 1903*09
® TÜV, TÜEV and TUV are registered brand marks. Any use and application requires prior approval.
® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.