

ARVAL Deutschland GmbH
Bajuwarenring 5
82041 Oberhaching
Deutschland

Josef Saule
Sachverständiger für
Kraftfahrzeugschäden und
-bewertungen
M: 0160 4013003
E: josef.saule@fsp.de

Minderwertgutachten

Auftragsdaten

Dokumentnummer: 1364287
Auftrag vom / Auftrag am: 20.11.2023 / 08:08 Uhr

Ordnungsmerkmale

Leasingvertragsnummer: 2020343146
Bearbeitungsnummer: Tiramolla
Bestellangaben: DON-D665-17.11.2023

Besichtigung

Datum und Uhrzeit: 22.11.2023 / 14:00 Uhr
Art der Besichtigung: Erstbesichtigung
Erfolgt durch: Unterzeichner

Wertzusammenfassung

geschätzte Reparaturkosten gesamt ohne MwSt: 4.825,00 €
Minderwerte gesamt: 4.255,00 €

** Nach dem BGH-Urteil vom 18.05.2011 (AZ ZR 260/10) fällt keine Umsatzsteuer auf die Minderwerte bei der Rückgabe von Kraftfahrzeugen an, da es sich hier um eine Schadensersatzleistung handelt.*

Fahrzeugdaten

Amtliches Kennzeichen:	DON-D665	FIN:	WBA11DZ000FL28816
HSN/TSN:	0005 / CZD	Fahrzeugart:	PKW
Aufbau:	Kombi	Hersteller:	BMW
Modell:	3er - 320 d Mild Hybrid M Sport (EURO 6d)	Erstzulassung:	14.05.2021
Letztzulassung:	14.05.2021	Nächste HU (Hauptuntersuchung):	05.2024
Anzahl Türen:	5	Motorart:	Reihe
Emissionsgruppe:	Euro 6d	Feinstaubplakette:	Grün
Leistung:	140,0 KW	Hubraum:	1995 ccm
Antriebsart:	Hybrid (Diesel/Elektro)	Antriebskonzept:	Heckantrieb
Getriebeart:	Automatik	Anzahl Schaltstufen:	8
Laufleistung abgelesen:	166281 km	Laufleistung geschätzt:	166281 km

Farbe außen

Farbe außen:	ALPINWEISS 3	Lackart:	2-K uni
---------------------	--------------	-----------------	---------

Grundlage der Fahrzeugdaten

Zulassungsbescheinigung Teil I: lag im Original vor

Details zur Wertzusammenfassung

	geschätzte Reparaturkosten	Minderwert
Allgemeinzustand	5,00 €	5,00 €
Fahrzeugzubehör, Warnweste, fehlt, erneuern	5,00 €	5,00 €
Fahrzeug, Zum Besichtigungszeitpunkt witterungsbedingt regennass, Nachbesichtigung empfohlen, erkennbar, prüfen - Kostenerweiterung möglich	0,00 €	0,00 €
Innenraum / Kofferraum	0,00 €	0,00 €
Innenraum, Gebrauchsspuren, akzeptierter Schaden	0,00 €	0,00 €
Felgen / Bereifung	2.220,00 €	2.220,00 €
Fahrzeugzubehör, 2. Reifensatz, Gebrauchsspuren, akzeptierter Schaden	0,00 €	0,00 €
Fahrzeugzubehör, 2. Reifensatz, 3 Winterreifen 3,5 mm, 1 Winterreifen 3 mm, Verschleißgrenze erreicht, erneuern	600,00 €	600,00 €
Fahrzeugzubehör, 2. Reifensatz, 1 Winterrad-Alufelge Kratzer am Felgenhorn, verkratzt, erneuern	130,00 €	130,00 €
Fahrzeugzubehör, 2. Reifensatz, 1 Winterrad-Alufelge, Gebrauchsspuren, akzeptierter Schaden	0,00 €	0,00 €
Vorderachse, Felge vorne links, Kratzer, erneuern	745,00 €	745,00 €
Vorderachse, Felge vorne rechts, Materialabtrag, erneuern	745,00 €	745,00 €
Lackierung	1.680,00 €	1.110,00 €
Fahrzeugfront, Motorhaube, Steinschlag / -schläge, aus- und einbauen + lackieren	620,00 €	340,00 €
Dach, Dachhaut vorn, Steinschlag / -schläge, Smart Repair	60,00 €	60,00 €
linke Seite, A-Säule links, Steinschlag, Gebrauchsspuren, akzeptierter Schaden	0,00 €	0,00 €
linke Seite, Kotflügel vorne links, Steinschlag / -schläge, Smart Repair	60,00 €	60,00 €
Fahrzeugfront, Stoßfänger vorne, Steinschlag / -schläge, aus- und einbauen + lackieren	640,00 €	350,00 €
linke Seite, Schwellerverkleidung links, geringer Lackschaden, erkennbar, Smart Repair	60,00 €	60,00 €
Fahrzeugheck, Stoßfänger hinten, leichte Kratzer/ Anstoßstellen, erkennbar, Smart Repair	120,00 €	120,00 €
Dach, Dachantenne, Gebrauchsspuren, akzeptierter Schaden	0,00 €	0,00 €
rechte Seite, Tür vorne rechts, leichte , Delle, Smart Repair	120,00 €	120,00 €
Verglasung	920,00 €	920,00 €
Fahrzeugfront, Frontscheibe mit Regensensor, Steinschlag, erneuern	920,00 €	920,00 €

Bereifung

montierte Bereifung

Achse und Seite	Größe	Reifenhersteller	Reifenart	DOT	Felgenart	Profiltiefe
Achse 1 links	225/40 R 19,0 93Y	Goodyear	Sommerreifen	DOT1821	Leichtmetallfelge	4,5 mm
Achse 1 rechts	225/40 R 19,0 93Y	Goodyear	Sommerreifen	DOT1821	Leichtmetallfelge	4,0 mm
Achse 2 links	255/35 R 19,0 96Y	Goodyear	Sommerreifen	DOT1923	Leichtmetallfelge	5,5 mm
Achse 2 rechts	255/35 R 19,0 96Y	Goodyear	Sommerreifen	DOT1923	Leichtmetallfelge	5,5 mm

2. Radsatz

Nr	Größe	Reifenhersteller	Reifenart	DOT	Felgenart	Profiltiefe
1	225/45 R 18,0 95V -	Dunlop	Winterreifen,	DOT2921	Leichtmetallfelge	3,5 mm
2	225/45 R 18,0 95V -	Dunlop	Winterreifen,	DOT2921	Leichtmetallfelge	3,5 mm
3	225/45 R 18,0 95V -	Dunlop	Winterreifen,	DOT2921	Leichtmetallfelge	3,5 mm
4	225/45 R 18,0 95V -	Dunlop	Winterreifen,	DOT2921	Leichtmetallfelge	3,0 mm

Feststellungen

Fahrprobe:	nicht durchgeführt	Probelauf:	durchgeführt
Fahrzeugzustand:	regennass	Sichtverhältnisse:	schlechte Witterung
Fahrbereitschaft:	fahrfähig	Letzte Inspektion (Datum):	28.09.2023
Letzte Inspektion (km-Stand):	157302	Verkehrssicherheit:	Ja
Inspektion:	regelmäßig durchgeführt	Ölstand:	ausreichend
Kühlwasserstand:	ausreichend	Kraftstoffstand:	¾

Zur Begutachtung der Fahrzeugunterseite standen keine technischen Einrichtungen zur Verfügung (z.B. Hebebühne, Hubmittel, Grube o.ä.). Das Fahrzeug konnte daher nur eingeschränkt von unten betrachtet werden.

Allgemeine Angaben zur Begutachtung: Am Fahrzeug wurde eine Lackschichtdickenmessung vorgenommen. Hierbei wurden 3-5 Messungen pro messbarem Bauteil durchgeführt. Im Punkt „Lackschichtdickenmessung/-prüfung“ aufgeführte Positionen dokumentieren seitens des Sachverständigen Auffälligkeiten/ Unregelmäßigkeiten. Nicht aufgeführten Bauteile weisen keine Unregelmäßigkeiten im Bereich der Lackschichtdicke auf.

Zubehör

Bezeichnung Zubehör	Aussage/Feststellung	Anzahl	Bemerkung
2. Reifensatz	vorhanden		
Borddokumente	vorhanden		
Bordwerkzeug	vorhanden		
Funkschlüssel	vorhanden	2	
Gepäckraumabdeckung	vorhanden		
Trennnetz	vorhanden		
Verbandskasten	vorhanden		
Warndreieck	vorhanden		
Warnweste	fehlt		
Wartungsnachweis	vorhanden		am Display ablesbar

Schlusswort

Hinweis zum Bearbeiter:

Die Besichtigung erfolgte durch den Unterzeichner.

Die nachfolgende Fertigstellung der angezeigten Dienstleistung erfolgte durch einen späteren Zeitpunkt durch einen Mitarbeiter des Schadensqualitätszentrums der TÜV Rheinland Group.

Die Dienstleistung "Minderwertgutachten" wurde durch den Sachverständigen unparteiisch, nach bestem Wissen und Gewissen erstellt.

Josef Saule

Sachverständiger für Kraftfahrzeugschäden und -bewertungen

Mertingen, den 27.11.2023

Das Dokument umfasst 5 Seiten und 79 Lichtbilder in einer Lichtbildanlage.

Das Dokument wurde elektronisch erstellt und unterzeichnet.

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 1: Frontdiagonale links



Bild 2: Frontdiagonale rechts

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 3: Heckdiagonale links



Bild 4: Heckdiagonale rechts

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 5: Armaturenbrett



Bild 6: Radio / Display

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 7: Innenraum vorne



Bild 8: Innenraum hinten

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 9: montierte Räder



Bild 10: Kofferraum

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 11: Zusätzlicher Radsatz



Bild 12: Tacho

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 13: Schlüssel/Borddokumente

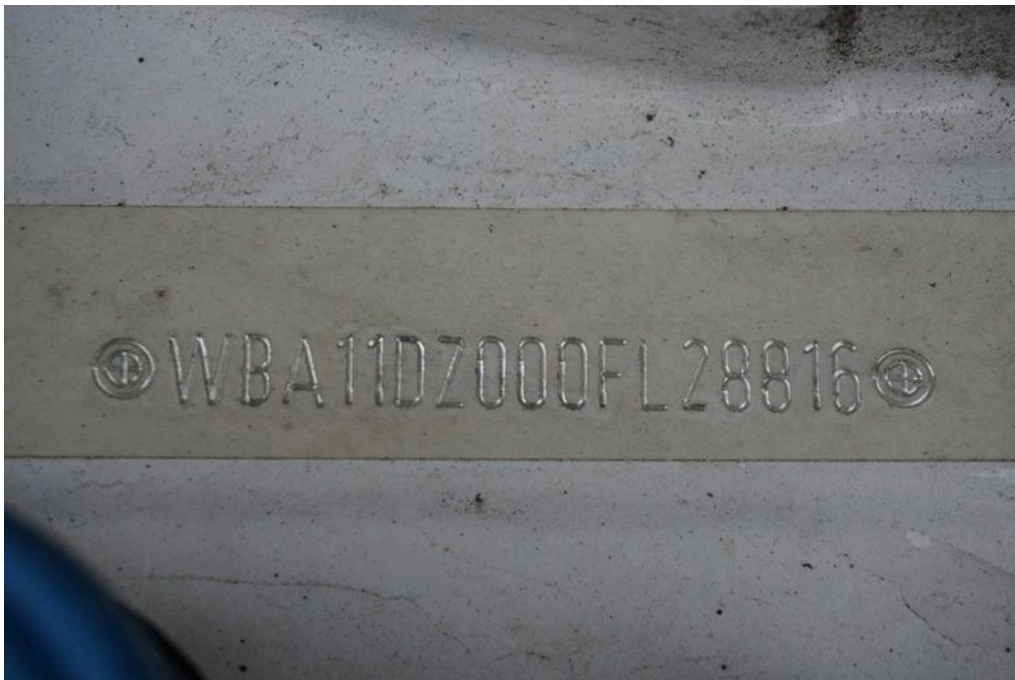


Bild 14: VIN, Fahrgestellnummer

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 15: Motorraum



Bild 16: Servicedokumente

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos

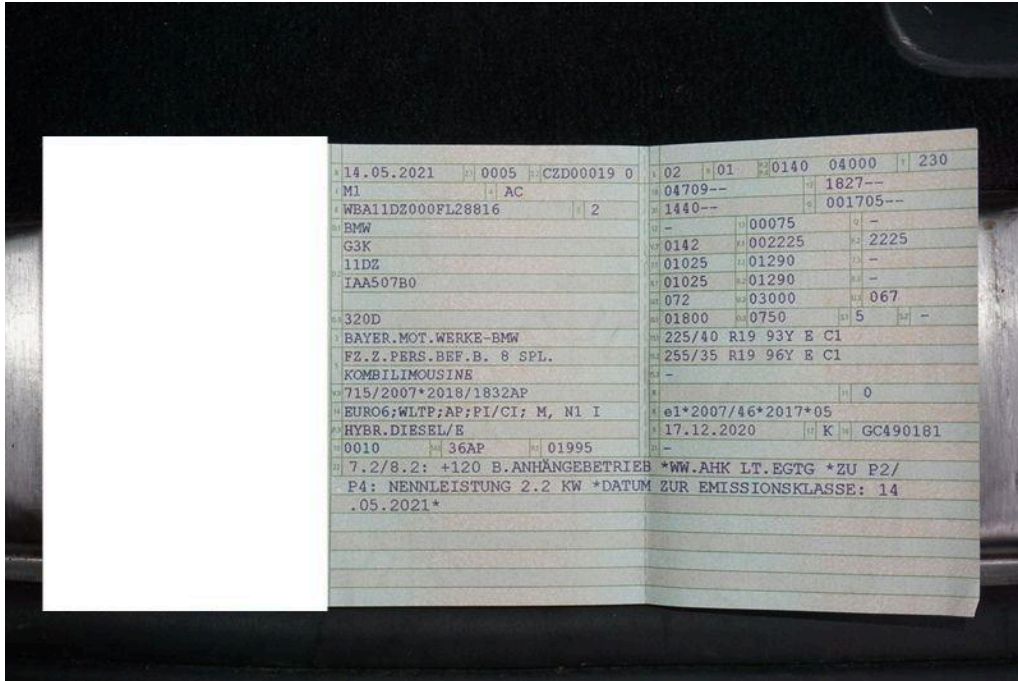


Bild 17: Zulassungsbescheinigung Teil I



Bild 18
Innenraum Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 19
Innenraum Gebrauchsspuren



Bild 20
Innenraum Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 21
Innenraum Gebrauchsspuren



Bild 22
Innenraum Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 23
Innenraum Gebrauchsspuren



Bild 24
Innenraum Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 25
Innenraum Gebrauchsspuren



Bild 26
Innenraum Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 27
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz Gebrauchsspuren



Bild 28
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 29
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 3 Winterreifen 3,5 mm, 1 Winterreifen 3 mm Verschleißgrenze erreicht



Bild 30
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 3 Winterreifen 3,5 mm, 1 Winterreifen 3 mm Verschleißgrenze erreicht

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 31
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 3 Winterreifen 3,5 mm, 1 Winterreifen 3 mm Verschleißgrenze erreicht

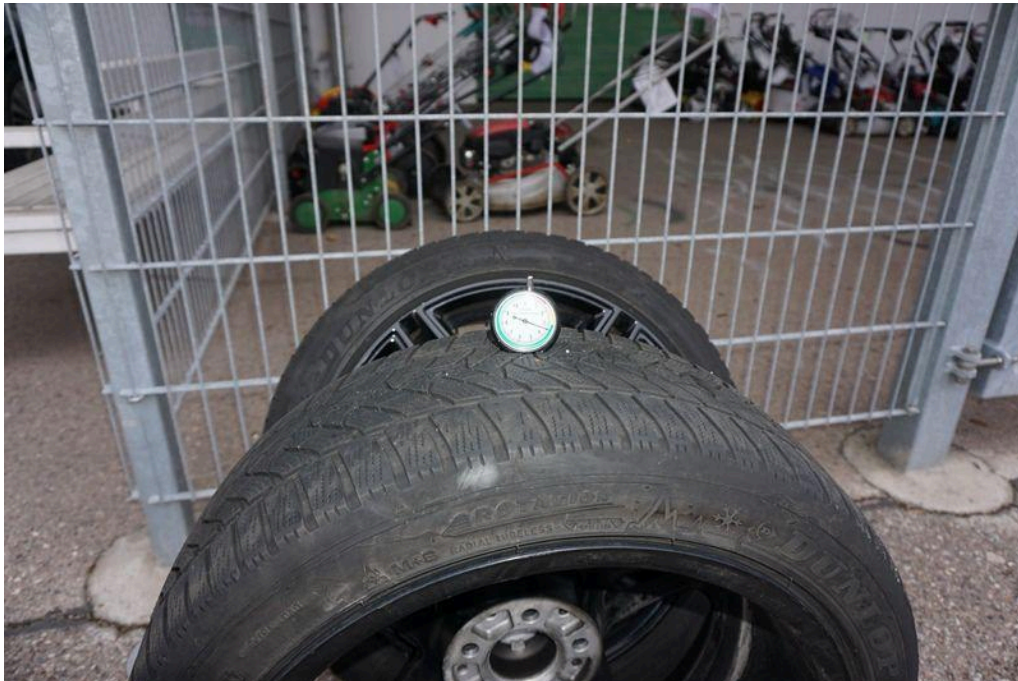


Bild 32
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 3 Winterreifen 3,5 mm, 1 Winterreifen 3 mm Verschleißgrenze erreicht

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 33
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 3 Winterreifen 3,5 mm, 1 Winterreifen 3 mm Verschleißgrenze erreicht



Bild 34
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 1 Winterrad-Alufelge Kratzer am Felgenhorn verkratzt

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 35
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 1 Winterrad-Alufelge Kratzer am Felgenhorn verkratzt



Bild 36
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 1 Winterrad-Alufelge Kratzer am Felgenhorn verkratzt

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 37
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 1 Winterrad-Alufelge Gebrauchsspuren



Bild 38
Fahrzeugzubehör 2. Reifensatz 1 Winterrad-Alufelge Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 39
Vorderachse Felge vorne links Kratzer



Bild 40
Vorderachse Felge vorne links Kratzer

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 41
Vorderachse Felge vorne rechts Materialabtrag



Bild 42
Vorderachse Felge vorne rechts Materialabtrag

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 43
Vorderachse Felge vorne rechts Materialabtrag



Bild 44
Vorderachse Felge vorne rechts Materialabtrag

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 45
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge



Bild 46
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 47
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge



Bild 48
Fahrzeugfront Motorhaube Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 49
Dach Dachhaut vorn Steinschlag / -schläge



Bild 50
Dach Dachhaut vorn Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 51
Dach Dachhaut vorn Steinschlag / -schläge



Bild 52
Dach Dachhaut vorn Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 53
Fahrzeugfront Frontscheibe mit Regensensor Steinschlag



Bild 54
Fahrzeugfront Frontscheibe mit Regensensor Steinschlag

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 55
Fahrzeugfront Frontscheibe mit Regensensor Steinschlag



Bild 56
Fahrzeugfront Frontscheibe mit Regensensor Steinschlag

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 57
Fahrzeugfront Frontscheibe mit Regensensor Steinschlag



Bild 58
linke Seite A-Säule links Steinschlag Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 59
linke Seite A-Säule links Steinschlag Gebrauchsspuren



Bild 60
linke Seite Kotflügel vorne links Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 61
linke Seite Kotflügel vorne links Steinschlag / -schläge



Bild 62
linke Seite Kotflügel vorne links Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 63
Fahrzeugfront Stoßfänger vorne Steinschlag / -schläge



Bild 64
Fahrzeugfront Stoßfänger vorne Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 65
Fahrzeugfront Stoßfänger vorne Steinschlag / -schläge



Bild 66
Fahrzeugfront Stoßfänger vorne Steinschlag / -schläge

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 67
Fahrzeugfront Stoßfänger vorne Steinschlag / -schläge



Bild 68
linke Seite Schwellerverkleidung links geringer Lackschaden erkennbar

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 69
linke Seite Schwellerverkleidung links geringer Lackschaden erkennbar



Bild 70
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten leichte Kratzer/ Anstoßstellen erkennbar

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 71
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten leichte Kratzer/ Anstoßstellen erkennbar



Bild 72
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten leichte Kratzer/ Anstoßstellen erkennbar

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 73
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten leichte Kratzer/ Anstoßstellen erkennbar



Bild 74
Fahrzeugheck Stoßfänger hinten leichte Kratzer/ Anstoßstellen erkennbar

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 75
Dach Dachantenne Gebrauchsspuren



Bild 76
Dach Dachantenne Gebrauchsspuren

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 77
rechte Seite Tür vorne rechts leichte Delle



Bild 78
rechte Seite Tür vorne rechts leichte Delle

Lichtbildanlage

Dokument 1364287
Fahrzeug-Kennzeichen DON-D665
Fahrzeug-Ident.-Nr. WBA11DZ000FL28816
Die Lichtbildanlage
enthält 79 Fotos



Bild 79
Fahrzeug Zum Besichtigungszeitpunkt witterungsbedingt regennass, Nachbesichtigung empfohlen erkennbar