

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2016 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** LG Electronics

**Anschrift des Lieferanten:** EU representative of LG Electronics Inc. , Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, NL

**Modellkennung:** GML960EVBE

**Art des Kühlgeräts:**

Geräuscharmes Gerät:	Nein	Bauart:	freistehend
----------------------	------	---------	-------------

Weinlagerschrank:	Nein	Anderes Kühlgerät:	Ja
-------------------	------	--------------------	----

**Allgemeine Produktparameter:**

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	Gesamtrauminhalt (in dm <sup>3</sup> oder l)	641
	Breite		
	Tiefe		
EEL	100	Energieeffizienzklasse	E
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	40	Luftschallemissionsklasse	C
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	359	Klimaklasse:	tropische Zone
Mindestumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	16	Höchstumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	43
Winterschaltung	Nein		

**Fachparameter:**

Fachparameter und #werte			
Fachtyp	Rauminhalt des Fachs (in dm <sup>3</sup> oder l)	Empfohlene Temperatureinstellung für eine optimierte Lebensmittellagerung (in °C) Diese Einstellungen dürfen nicht im Widerspruch zu den Lagerbedingungen nach Anhang IV	Gefriervermögen (in kg/24h)
			Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

				Tabelle 3 stehen		
Speisekammerfach	Nein	-	-	-	-	-
Weinlagerfach	Nein	-	-	-	-	-
Kellerfach	Nein	-	-	-	-	-
Lagerfach für frische Lebensmittel	Ja	367,0	4	-	-	A
Kaltlagerfach	Nein	-	-	-	-	-
Null-Sterne- oder Eisbereiterfach	Ja	13,0	-	-	-	A
Ein-Stern-Fach	Nein	-	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-	-
Drei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-	-
Vier-Sterne-Fach	Ja	246,0	-19	11,2	-	A
Zwei-Sterne-Abteil	Ja	15,0	-	-	-	A
Fach mit variabler Temperatur	-	-	-	-	-	-
<b>Für Vier-Sterne-Fächer</b>						
Schnelleinfrierfunktion			Ja			
<b>Lichtquellenparameter:</b>						
Art der Lichtquelle			LED			
Energieeffizienzklasse			G			
<b>Mindestlaufzeit der vom Hersteller angebotenen Garantie:</b> 24 Monate						
<b>Weitere Angaben:</b> The complete list of equivalent models can be found in the EPREL compliance database, under the equivalent model tab. This product contains a light source of energy efficiency class G.						
Weblink zur Website des Lieferanten, auf der die Informationen gemäß Anhang II Nummer 4 der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission zu finden sind: <a href="https://www.lg.com/global/ajax/common_manual">https://www.lg.com/global/ajax/common_manual</a>						

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 22/08/2023.



**EPREL-Eintragungsnummer** 1718669

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1718669>

**Lieferant:** LG Electronics European Shared Service Center B.V. (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** EU representative of LG Electronics Inc.

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [eprelpublic@lge.com](mailto:eprelpublic@lge.com)

**Telefonnummer:** +31-20-456-3100

**Anschrift:**

Krijgsman 1  
1186 DM Amstelveen  
Niederlande

## Multi-Door

8806084583291

## L-Serie



**641 Liter Kapazität | 914 mm Breite | Festwasseranschluss | Essence Black Steel**

- Smart Inverter Compressor®: leise, effizient und zuverlässig mit 10 Jahren Garantie
- Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender: Genießen Sie immer verfügbare Erfrischungen
- UVnano® Technologie: deutlich weniger Bakterien an den Wasserspender-Ausgängen
- Total No Frost: 0% Frost, 0% Abtauen – im Kühl- und Gefrierbereich!
- LINEARCooling®: Temperaturunterschied im Kühlschrank reduziert auf  $\pm 0,5$  °C
- LGs einzigartiges DoorCooling+®: viel schnellere und gleichmäßigere Kühlung
- Festwasseranschluss: sorgt für dauerhaft verfügbares Wasser und Eiswürfel
- Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern
- ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS)
- KI-unterstützte Nutzungsprognose: beugt Kälteverlust vor und schützt die Lebensmittel.
- Smart Diagnosis®: unkomplizierte telefonische Fehlerdiagnose

### Smart Inverter Compressor®

Smart Inverter Compressor® Kaum hörbar und trotzdem voller Power! Der Smart Inverter Compressor® reduziert dank innovativer Antriebstechnik den Energieverbrauch und bringt Leistung über viele Jahre. Von LG erhalten Sie deshalb sogar 10 Jahre Garantie. Zudem startet und stoppt er sanfter – das macht ihn im Vergleich zu konventionellen Kompressoren zusätzlich noch viel leiser.



### Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender

Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender: Genießen Sie immer verfügbare Erfrischungen. Mit nur einer Berührung der 3 Auswahlbuttons können Sie schnell zwischen frischem Wasser, Crushed Ice und Eiswürfeln wählen.

### UVnano® Technologie

UVnano® Technologie Mit der UVnano® Technologie nutzt LG die Kraft des Lichts für mehr Hygiene. Einmal pro Stunde oder jederzeit manuell werden die Wasserspender-Ausgänge in LG Kühlgeräten von LED-Lampen mit ultraviolettem Licht bestrahlt, um bis zu 99,99 % spezieller Bakterien und Viren zu entfernen.



### Total No Frost

Total No Frost: 0% Frost, 0% Abtauen – im Kühl- und Gefrierbereich! Dank der Total No Frost Technologie von LG wird die Luft gleichmäßig im gesamten Innenraum verteilt. Es entsteht dauerhaft keine Vereisung, kein Abtauen ist nötig und der Energieverbrauch ist konstant gleich.



### LINEARCooling®

LINEARCooling® LINEARCooling® ist die präzise Temperaturregelung von LG. Diese Technologie arbeitet mit einem Algorithmus, der die Temperaturschwankungen innerhalb des Kühlschranks auf  $\pm 0,5$  °C reduziert. Mit LINEARCooling® bleiben die Lebensmittel länger frisch und knackig.



### DoorCooling+®

LGs einzigartiges DoorCooling+®: viel schnellere und gleichmäßigere Kühlung Durch die zusätzliche Luftöffnung oben im vorderen Bereich wird der komplette Kühlschrank schnell und gleichmäßig gekühlt. DoorCooling+® kühlt den Türbereich schneller als andere Kühlgeräte und lässt Ihre Lebensmittel sofort und lang anhaltend frisch bleiben. Getränke in der Tür werden atemberaubend schnell gekühlt.

### Festwasseranschluss

Festwasseranschluss: sorgt für dauerhaft verfügbares Wasser und Eiswürfel Mit einem integrierten Festwasseranschluss sind frisches Wasser und Eiswürfel jederzeit verfügbar.



### Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern



### ThinQ® App-Kompatibilität

ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS) Mit der LG ThinQ® App können Sie Ihren Kühlschrank über Ihr Smartphone steuern, auch wenn Sie nicht zu Hause sind. Kontrollieren Sie den Energieverbrauch, werden Sie bei Problemen direkt benachrichtigt oder steuern Sie z. B. die Kühlschranktemperatur oder die Schnellgefrierfunktion Ihres Kühlschranks ganz einfach von unterwegs.

AI Smart Learner



### Smart Learner

Smart Learner Der LG Smart Learner umfasst eine KI-unterstützte Nutzungsprognose. Der Algorithmus beugt Kälteverlust vor und schützt die Lebensmittel.



### Smart Diagnosis®

Bei einer Störung kann mittels einer Tastenkombination eine Tonfolge ausgelöst werden, anhand derer der Servicemitarbeiter das Problem via Telefon identifizieren kann. Einfache Probleme können sofort behoben werden, sodass überflüssige Kundendienstbesuche entfallen.

**HIGHLIGHTS**

Smart Inverter Compressor®

Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender

UVnano® Technologie

Total No Frost

LINEARCooling®

DoorCooling+®

Festwasseranschluss

Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern

ThinQ® App-Kompatibilität

Smart Learner

Smart Diagnosis®

**ALLGEMEIN**

Produktname	GML960EVBE
Kategorie	Multi-Door
Serie	L-Serie
Wasserversorgung	Festwasseranschluss
Bauart	Standgerät
Einbaugerät	Nein
Kapazität gesamt (in Liter)	641 l
Kapazität Kühlbereich (in Liter)	367 l
Kapazität Gefrierbereich (in Liter)	274 l
EEK	E
EEK (Geräuschpegel)	C
Jährlicher Energieverbrauch	359 kWh/a
Geräuschpegel	40 dB(A) re 1 pW

**DESIGN**

Farbe (Front)	Essence Black Steel
Türen (Anzahl in Stk.)	4 Türen
Türanschlag	Andere
Gefrierteil Position	Unten
Display Position	Links
Bedienfeld Position	Interior
Innenbeleuchtung	Ja

**AUSSTATTUNG**

Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender	Ja
Großes Wein- und Flaschenregal	Nein
Express Freeze	Ja
Umluftkühlung	Multi-Airflow
ThinQ® (WLAN)	Ja, im Gerät eingebaut
Sprachsteuerung möglich	Ja, mit optionalem Zubehör
Sprachsteuerung mit	Amazon Alexa, Google Assistant
Ablagefach aus Glas (Anzahl in Stk.)	4
Variables Ablagefach (Anzahl in Stk.)	1
Material Ablagefach	Sicherheitsglas, Glas
Türeinsatz (Anzahl in Stk.)	6
Schublade Gefrierschrank (Anzahl in Stk.)	6
Alarm (Temperaturanstieg)	Ja
Temperaturanzeige	Ja
Temperatur regelbar (Kühlteil)	Ja
Temperatur regelbar (Gefrierteil)	Ja
Zubehör (inklusive)	Multi-Door, Bedienungsanleitung

**ABMESSUNGEN & GEWICHT**

Breite	914 mm
Höhe	1.792 mm
Tiefe	729 mm
Breite inkl. Verpackung	972 mm
Höhe inkl. Verpackung	1.881 mm
Tiefe inkl. Verpackung	770 mm
Produktgewicht	134 kg
Produktgewicht inkl. Verpackung	144 kg
Länge Anschlusskabel	150 cm
Transportrollen	Ja
Höhenverstellbare Füße	Ja - nur vorne
Höhenverstellbar maximal	20 mm

**TECHNISCHE MERMALE**

Steuerung	Elektronisch
Anschlusswert	2.100 W
Steckerart	Schuko
Frequenz	50 Hz
Eingangsspannung	220-240V
Absicherung	16A
Kompressor (Anzahl in Stk.)	1
Anzahl Kühlsysteme	1
Kühlmittel	R600a
Anzahl Temperaturzonen	2
Temperaturbereich	7- -23
Minimale Temperatur	-23 °C
Maximale Temperatur	7 °C
Art des Warnsignals	Hörbar
Abtauen Kühlen	Frost-frei
Abtauen Gefrieren	Frost-frei
Art der Beleuchtung	LED
Kühlmittel	R600a

LEISTUNG	
Energielabel	Ja
Eco Label	Nein
Art der Beleuchtung	LED
EEK Beleuchtung	G
Energieeffizienzindex	100
Geräuscharmes Gerät	Nein
Ausschließlich Weinlagerschrank	Nein
Anderes Kühlgerät	Ja
Winterschaltung	Nein
Klimaklasse	Tropisch
Höchstumgebungstemperatur	43 °C
Fachtypen	4-Sterne-Fach / Lagerfach für frische Lebensmittel / Null-Sterne- oder Eisbereiterfach
Schnelleinfrierfunktion	Ja
EAN CODE	
EAN	8806084583291