

# 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:** GML861PYPE

**Art des Kühlgeräts:**

|                      |      |                    |             |
|----------------------|------|--------------------|-------------|
| Geräuscharmes Gerät: | Nein | Bauart:            | freistehend |
| Weinlagerschrank:    | Nein | Anderes Kühlgerät: | Ja          |

**Allgemeine Produktparameter:**

| Parameter  | Wert   | Parameter   | Wert   |
|--|--------|---|--|
| Gesamtabmessungen (in Millimeter)                                      | Höhe   | 1 787   | Gesamtrauminhalt (in dm <sup>3</sup> oder l) |
|  | Breite | 835   |  |
|  | Tiefe  | 730   |  |
| EEL  | 100    | Energieeffizienzklasse  | E  |
| Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)                                | 40     | Luftschallemissionsklasse   | C  |
| Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)                                 | 314    | 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)<br>Diese Einstellungen dürfen nicht im Widerspruch zu den Lagerbedingungen nach Anhang IV | Gefriervermögen (in kg/24h)<br><br>Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M) |

|  |      |       |     | Tabelle 3<br>stehen |   |   |
|--|------|-------|-----|---------------------|---|---|
| Speisekammerfach   | Nein | -     | -   | -                   | - | - |
| Weinlagerfach  | Nein | -     | -   | -                   | - | - |
| Kellerfach   | Nein | -     | -   | -                   | - | - |
| Lagerfach für frische Lebensmittel   | Ja   | 286,0 | 3   | -                   | - | A |
| Kaltlagerfach  | Nein | -     | -   | -                   | - | - |
| Null-Sterne- oder Eisbereiterfach  | Ja   | 11,0  | -   | -                   | - | A |
| Ein-Stern-Fach   | Nein | -     | -   | -                   | - | - |
| Zwei-Sterne-Fach   | Nein | -     | -   | -                   | - | - |
| Drei-Sterne-Fach   | Nein | -     | -   | -                   | - | - |
| Vier-Sterne-Fach   | Ja   | 209,0 | -18 | 10,0                | - | A |
| Zwei-Sterne-Abteil   | Nein | -     | -   | -                   | - | - |
| 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 18/04/2024.



**EPREL-Eintragungsnummer** 1941874

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1941874>

**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

8806084880338

### SLIM Multi-Door



506 Liter Kapazität | 835 mm Breite | Wassertank | Prime Silver

- Smart Inverter Compressor®: leise, effizient und zuverlässig mit 10 Jahren Garantie
- Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender: Genießen Sie immer verfügbare Erfrischungen
- Wassertank: kein Festwasseranschluss notwendig
- UVnano® Technologie: deutlich weniger Bakterien an den Wasserspender-Ausgängen
- SLIM FIT: Nur 83,5 cm breit
- Multi-Airflow Umluftkühlung: innovative Luftzirkulation im gesamten Innenraum
- Total No Frost: 0% Frost, 0% Abtauen – im Kühl- und Gefrierbereich!
- LINEARCooling®: Temperaturunterschied im Kühlschrank reduziert auf  $\pm 0,5$  °C
- Express Cooling und Express Freeze: schnell und effektiv
- ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS)
- KI-unterstützte Nutzungsprognose: beugt Kälteverlust vor und schützt die Lebensmittel.
- Modern Flat Door: Eine nahtlose & moderne Tür
- 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.



### Wassertank

Wassertank: kein Festwasseranschluss notwendig Seit Jahrzehnten der Vorteil eines LG Kühlgeräts: Mit dem integrierten Wassertank (BPA-free) können Sie Frischwasser nachfüllen und hygienisch aufbewahren. Ihr Kühlgerät kann somit überall platziert werden. Bei Modellen ohne Festwasseranschluss entfallen jegliche Zusatzkosten für Filter und Sie sparen sich den Küchenumbau. Ein Kühlschrank-Leben lang!

### 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 ultravioletem Licht bestrahlt, um bis zu 99,99 % spezieller Bakterien und Viren zu entfernen.

### SLIM FIT



### Multi-Airflow Umluftkühlung

Multi-Airflow Umluftkühlung Die Multi-Airflow Umluftkühlung stellt sicher, dass die Temperatur im Kühlbereich schnell und gleichmäßig verteilt wird. Zudem wird die Entstehung von Kondenswasser im Kühlteil verhindert. Metal Fresh, die Metallrückwand des oberen Innenraums bei einigen Modellen, sorgt für Eleganz und ermöglicht mehr Hygiene.



### 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.

### Express Cooling & Express Freeze

LGs Express Cooling und Express Freeze Funktionen sind schnell und effektiv



### 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.

### Modern Flat Door



Eine nahtlose & moderne Tür. Das schlanke, flache Türdesign verleiht Ihrem Raum einen Hauch von moderner Eleganz.



### 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

Wassertank

UVnano® Technologie

SLIM FIT

Multi-Airflow Umluftkühlung

Total No Frost

LINEARCooling®

Express Cooling &amp; Express Freeze

ThinQ® App-Kompatibilität

Smart Learner

Modern Flat Door

Smart Diagnosis®

**ALLGEMEIN**

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Produktname                         | GML861PYPE       |
| Kategorie                           | Multi-Door       |
| Serie                               | SLIM Multi-Door  |
| Wasserversorgung                    | Wassertank       |
| Bauart                              | Standgerät       |
| Einbaugerät                         | Nein             |
| Kapazität gesamt (in Liter)         | 506 l            |
| Kapazität Kühlbereich (in Liter)    | 286 l            |
| Kapazität Gefrierbereich (in Liter) | 220 l            |
| EEK                                 | E                |
| EEK (Geräuschpegel)                 | C                |
| Jährlicher Energieverbrauch         | 314 kWh/a        |
| Geräuschpegel                       | 40 dB(A) re 1 pW |

**DESIGN**

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Farbe (Front)          | Prime Silver |
| Türen (Anzahl in Stk.) | 4 Türen      |
| Türanschlag            | Andere       |
| Gefrierteil Position   | Unten        |
| Bedienfeld Position    | Interior     |
| Innenbeleuchtung       | Ja           |

**AUSSTATTUNG**

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender      | Ja                                   |
| Großes Wein- und Flaschenregal            | Nein                                 |
| Express Cooling                           | Nein                                 |
| Express Freeze                            | Ja                                   |
| Umluftkühlung                             | Multi-Airflow                        |
| ThinQ® (WLAN)                             | Ja, im Gerät eingebaut               |
| Sprachsteuerung möglich                   | Ja, mit optionalem Zubehör           |
| Sprachsteuerung mit                       | Amazon Alexa; Google Home            |
| Ablagefach aus Glas (Anzahl in Stk.)      | 3                                    |
| Material Ablagefach                       | Sicherheitsglas; Glas                |
| Schublade Gefrierschrank (Anzahl in Stk.) | 6                                    |
| Alarm (Temperaturanstieg)                 | Ja                                   |
| Temperaturanzeige                         | Ja                                   |
| Temperatur regelbar (Kühlteil)            | Ja                                   |
| Temperatur regelbar (Gefrierteil)         | Ja                                   |
| Zubehör (inklusive)                       | SLIM Multi-Door, Bedienungsanleitung |



**ABMESSUNGEN & GEWICHT**

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Breite                          | 835 mm         |
| Höhe                            | 1.787 mm       |
| Tiefe                           | 730 mm         |
| Tiefe bei geöffneter Tür 90°    | 1.065 mm       |
| Breite inkl. Verpackung         | 885 mm         |
| Höhe inkl. Verpackung           | 1.889 mm       |
| Tiefe inkl. Verpackung          | 768 mm         |
| Produktgewicht                  | 125 kg         |
| Produktgewicht inkl. Verpackung | 141 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            |
| 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                       | Null-Sterne- oder Eisbereiterfach / 4-Sterne-Fach / Lagerfach für frische Lebensmittel |
| Schnelleinfrierfunktion         | Ja   |
| EAN CODE                        |  |
| EAN                             | 8806084880338  |