

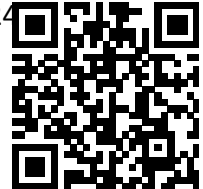
# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

|     | Parameter  | Parameter oder Wert und Genauigkeit  | Einheit         |
|-----|--|--|-----------------|
| 1.  | Name oder Warenzeichen des Lieferanten   | LG Electronics   |                 |
|     | Anschrift des Lieferanten  | EU representative of LG Electronics Inc. , Alfred Herrhausen Allee 3-5, 65760 Eschborn, DE |                 |
| 2.  | Modellkennung  | 50PK340SOLB  |                 |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | G  |                 |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR   | 68,0   | W               |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)   | G  |                 |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                    | 100  | W               |
| 7.  | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend   | Nicht zutreffend   | W               |
| 8.  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend  | 0,5  | W               |
| 9.  | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend   | 2,0  | W               |
| 10. | Art des elektronischen Displays  | Fernsehgerät   |                 |
| 11. | Seitenverhältnis   | 16 : 9   |                 |
| 12. | Bildschirmauflösung  | 3 840 x 2 160  | pixels          |
| 13. | Bildschirmdiagonale  | 125,8  | cm              |
| 14. | Bildschirmdiagonale  | 50   | Zoll            |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche   | 67,5   | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie   | LED LCD  |                 |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden   | Nein   |                 |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden   | Nein   |                 |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden   | Nein   |                 |
| 20. | Bildwiederholfrequenz (Standard)   | 60   | Hz              |
| 21. | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8  | Jahre           |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)          | 8  | Jahre           |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung  | 8  | Jahre           |
|     | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie   | 1  | Jahre           |
| 24. | Art der Stromversorgung (Netzteil)   | Intern   |                 |
| 25. | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)   |  |                 |

|            |   |  |      |
|------------|---|--|------|
| <i>i</i>   | -   |  |      |
| <i>ii</i>  | Eingangsspannung  |  | - V  |
| <i>iii</i> | Ausgangsspannung  |  | - V  |
| 26.        | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) |  |      |
| <i>i</i>   | -   |  |      |
| <i>ii</i>  | Benötigte Ausgangsspannung  |  | - V  |
| <i>iii</i> | Benötigte (Mindest-)Stromstärke   |  | - A  |
| <i>iv</i>  | Benötigte Stromfrequenz   |  | - Hz |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 24



**EPREL-Eintragungsnummer** 2429971

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2429971>

**Lieferant:** LG Electronics Deutschland GmbH (Hersteller)    **Website:**

**Kundenbetreuung:**

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

**Website:**

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

**Telefonnummer:** +49 6196 7883000

**Anschrift:**

Alfred Herrhausen Allee 3-5  
65760 Eschborn  
Deutschland