# **Produktdatenblatt**



#### **Produktinformationen**

| Name          | Smart Home 24V LED-Einbaustrahler eckig   25mm & 6W   Alu Bronze   60°   KNX, DALI, ZIGBEE, ECHO, Loxone, GOOGLE, HOMEMATIC, 1-10V, HUE         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer | FE-BRBR-6W24V-60                                                                                                                                |
| Kategorien    | Innenbeleuchtung, Flache Einbauleuchten, Dimmbare Einbauleuchten, Lichtsteuerung, DALI, KNX, Loxone, Smart Home, Einbauleuchten, Einbauleuchten |

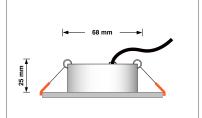
## **Produktfotos**











## Hersteller

| Name         | luxvenum LED GmbH                           |
|--------------|---------------------------------------------|
| Weblink      | www.luxvenum.com                            |
| Adresse      | Am Kreisel West 12, 56814 Faid, Deutschland |
| WEEE-RegNr.: | DE 12732366                                 |

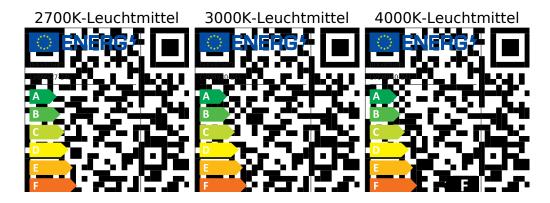
#### **Technische Daten**

| Gesamtmaße                | 82x82x25mm                                              |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|
| Lochausschnitt Ø          | 68-78mm                                                 |
| Spannung (V)              | DC 24V (Smart Home)                                     |
| Leistung (W)              | 6W                                                      |
| Glühbirnenersatz          | 80W                                                     |
| Dimmbarkeit               | Ja                                                      |
| Abstrahlwinkel            | 60° Reflektor                                           |
| Lichtleistung             | 2700K → 440 Lumen, 3000K → 460 Lumen, 4000K → 490 Lumen |
| Lichtfarbtemperatur (K)   | 2700K, 3000K, 4000K                                     |
| Farbwiedergabe (CRI / Ra) | CRI/Ra 90                                               |
| Schutzklasse (IP)         | IP20                                                    |
| Mittlere Lebensdauer      | 35.000 Std.                                             |

Erstellt am 30. Oktober 2025 Seite 1 von 2

| Schwenkbar             | Ja               |
|------------------------|------------------|
| Material               | Aluminium        |
| Sockel                 | ultra flach      |
| Form                   | eckig            |
| Schaltzyklen           | > 15.000         |
| Anlaufzeit             | < 1,00 Sek.      |
| Zündzeit               | < 0,5 Sek.       |
| Farbe                  | Bronze-gebürstet |
| Farbkonsistenz         | < 6 SDCM         |
| Energieeffizienzklasse | F, G             |
| Marke / Hersteller     | Luxvenum         |
| Herstellergarantie     | 6 Jahre          |

# **EU Energielabels**





Erstellt am 30. Oktober 2025 Seite 2 von 2