



Technische Daten Osram Parathom Pro LED-Spot  
GU5.3 MR16 4W 230lm 36D - 930 Warmweiß |  
Höchste Farbwiedergabe - Dimmbar - Ersatz für 20W

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Artikelnummer                           | 239102                              |
| EAN                                     | 4058075431638                       |
| Marke                                   | Osram                               |
| Herstellername                          | LPPMR16D2036 4,5W/93012VPROGU5.3FS1 |
| Originalverpackung                      | 10                                  |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 5 Jahre                             |
| Energieeffizienzklasse                  | G                                   |
| Energieeffizienzklasse (alt)            | A+                                  |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 40000                               |

## Technische Informationen

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Technologie              | LED                             |
| Produkttyp               | GU5.3 LED                       |
| Lampen Spannung (V)      | 12                              |
| Abstrahlwinkel (Grad)    | 36                              |
| Dimmbar                  | Dimmbar                         |
| Sockel                   | GU5.3                           |
| Farbcode                 | 930 Warmweiß                    |
| Lichtfarbe (Kelvin)      | 3000 Warmweiß                   |
| Farbwiedergabestufe (Ra) | 90-99 - Perfekte Farbwiedergabe |

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Helle Farbe                  | Weiß        |
| Farbsteuerung                | Einzelfarbe |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) | 57.5        |
| Sensortyp                    | Kein Sensor |

## Produktinformationen

|              |          |
|--------------|----------|
| Produktserie | Parathom |
|--------------|----------|

## Maße

|                  |      |
|------------------|------|
| Höhe (mm)        | 46   |
| Durchmesser (mm) | 51   |
| Lampenform       | Spot |
| Formbezeichnung  | MR16 |

## Warum BeleuchtungDirekt?

-  persönliche **Beratung**
-  **individuelle** Angebote
-  bis zu **7 Jahre Garantie**
-  **einfache** Retour