

## Technische Daten Osram 48860 DecoStar 51 ES Eco (IRC) 20W 12V GU5.3 WFL 36D



[Produkt ansehen](#)

### Technische Daten

Artikelnummer	150890
EAN	4050300620206
Marke	Osram
Herstellername	48860 WFL 20W 12V GU5.3 FS1
Originalverpackung	20
Energieeffizienzklasse	G
Energieeffizienzklasse (alt)	B
Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden)	5000

### Technische Informationen

Technologie	Halogen
Lampen Spannung (V)	12
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)	15
Abstrahlwinkel (Grad)	36
Produkttyp	Halogenlampen

## Produktinformationen

Reflektoroberfläche	Glänzend
Sensortyp	Kein Sensor

## Maße

Länge (mm)	46
Höhe (mm)	46
Durchmesser (mm)	51
Lampenform	Spot
Formbezeichnung	MR16

## Warum BeleuchtungDirekt?

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