

**Technische Daten Osram 48860 DecoStar 51 ES Eco (IRC) 20W 12V GU5.3 SP 10D**[Produkt ansehen](#)**Technische Daten**

Artikelnummer 158507

EAN 4050300620169

Marke Osram

Herstellername 48860 SP 20W 12V GU5.3 FS1

Originalverpackung 20

Energieeffizienzklasse G

Energieeffizienzklasse (alt) B

Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) 5000

**Technische Informationen**

Technologie Halogen

Watt 20

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
Lichtstrom (Lumen)	300
Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)	15
Abstrahlwinkel (Grad)	10
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

