

# Familiendatenblatt

## HALOSTAR PRO

### Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel



- - Allgemeinbeleuchtung- Küchenbeleuchtung- Beleuchtung zum Lesen- Eingangsbeleuchtung- Shops- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen- Büros, öffentliche Einrichtungen- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

- - Brillantes Akzentlicht- Deutlich weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen im Vergleich zur Standardversion- Hohe Lichtausbeute gegenüber Standardlampen- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1- UV-Filter- Enthält kein Quecksilber
- Produkteigenschaften- Mittlere Lebensdauer: 4.000 h- 100 % dimmbar- Farbwiedergabeindex Ra: 100- IRC- TechnologieProduktvorteile- Brillantes Akzentlicht- Deutlich weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen im Vergleich zur Standardversion- Hohe Lichtausbeute gegenüber Standardlampen- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1- UV-Filter- Enthält kein QuecksilberAnwendungsgebiete- Allgemeinbeleuchtung- Küchenbeleuchtung- Beleuchtung zum Lesen- Eingangsbeleuchtung- Shops- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen- Büros, öffentliche Einrichtungen- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

## Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten	
	Nennleistung	Nennspannung	Bemessungsleistung	Netzleistungsfaktor $\lambda$	Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	Nennlichtstrom	Lichtfarbe (Bezeichnung)
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	25,00 W	12 V	25,00 W	1,00	35 W	500 lm	Warm White
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	35,00 W	12 V	35,00 W	1,00	50 W	860 lm	Warm White
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	50,00 W	12 V	50,00 W	1,00	75 W	1180 lm	Warm White

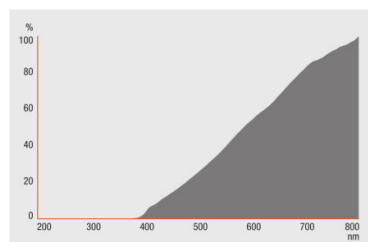
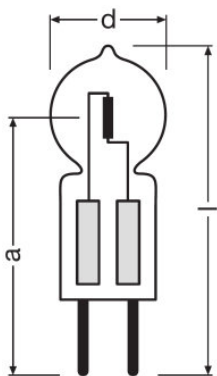
Produkt-Bezeichnung	Lichttechnische Daten					Startzeit	Aufwärmzeit (60 %)
	Bemessungslichtstrom	Bemessungsfarbt Temperatur	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Farbt Temperatur		
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	500 lm	2800 K	100	0,80	2800 K	0,0 s	0,00 s
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	860 lm	3000 K	100	0,80	3000 K	0,0 s	0,00 s
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	1180 lm	3000 K	100	0,80	3000 K	0,0 s	0,00 s

Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht					Lebensdauer	Zusätzliche Produktdaten
	Durchmesser	Gesamtlänge	Länge	Außenkolben	Produktgewicht	Anzahl der Schaltzyklen	Sockel (Normbezeichnung)
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	12,0 mm	44,0 mm	44,0 mm	E12	1,50 g	100000	GY6.35
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	12,0 mm	44,5 mm	44,5 mm	BT13	1,53 g	100000	GY6.35
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	12,0 mm	44,0 mm	44,0 mm	E12	1,58 g	100000	GY6.35

Produkt-Bezeichnung	Quecksilberfrei	Einsatzmöglichkeiten		Zertifikate & Standards		Klassifikationen
		Dimmbar		Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	Bestellnummer
HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	Ja	Ja		B	27 kWh/1000h	64429 PRO 25W 1
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	Ja	Ja		B	38 kWh/1000h	64432 ECO 35W 1

## Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Quecksilberfrei	Einsatzmöglichkeiten		Zertifikate & Standards		Klassifikationen
		Dimmbar		Energieeffizienzklass e	Energieverbrauch	Bestellnummer
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	Ja	Ja		B	54 kWh/1000h	64440 PRO 50W 1



HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35

HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35,  
HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

## Familiendatenblatt

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300987262	HALOSTAR PRO 25 W 12 V GY6.35	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	182.60 g
4050300615905	HALOSTAR PRO 35 W 12 V GY6.35	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	197.40 g
4050300615936	HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	199.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

OSRAM is distribution partner  
of LEDVANCE of LAMPS

**OSRAM**

OSRAM GmbH  
Marcel-Breuer-Strasse 6  
80807 Munich, Germany