

# Familiendatenblatt

## HALOPIN PRO

Halogenlampen mit G9-Sockel



– – Allgemeinbeleuchtung – Arbeitsplatzbeleuchtung –  
Beleuchtung zum Lesen – Esstischbeleuchtung –  
Spiegelbeleuchtung – Akzentbeleuchtung –  
Stimmungsbeleuchtung

- – Brillantes Akzentlicht – Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns – Robustes Wendeldesign durch innovative, einzigartige Noppentechnik – Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1 – UV-Filter – Erfüllt IEC 60432-2 durch integrierte Sicherungsfunktion – Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Produkteigenschaften – Mittlere Lebensdauer: 2.000 h – Dimmbar – Farbwiedergabeindex Ra: 100
- Produktvorteile – Brillantes Akzentlicht – Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns – Robustes Wendeldesign durch innovative, einzigartige Noppentechnik – Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1 – UV-Filter – Erfüllt IEC 60432-2 durch integrierte Sicherungsfunktion – Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt) – Lampe schaltet sicher ab – Enthält kein Quecksilber
- Anwendungsgebiete – Allgemeinbeleuchtung – Arbeitsplatzbeleuchtung – Beleuchtung zum Lesen – Esstischbeleuchtung – Spiegelbeleuchtung – Akzentbeleuchtung – Stimmungsbeleuchtung

---

## Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

---

## Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

---

## 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