

Familiendatenblatt POWERBALL HCI-T

Halogen-Metaldampflampen mit Keramiktechnologie für geschlossene Leuchten



- - Verkaufsräume, Schaufenster- Einkaufspassagen- Foyers, Empfangshallen- Museen, Ausstellungen- Ausstellungs- und Messehallen- Hallen für Industrie und Gewerbe- Nur für den Betrieb in geschlossenen Leuchten zugelassen- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

- - Sehr hohe Effizienz- Gute bis sehr gute Farbwiedergabe- Sehr gute Farbstabilität- Dank UV-Filter deutliches Unterschreiten der max. zulässigen UV-Grenzwerte nach IEC 61167
- Produkteigenschaften- POWERBALL® Keramiktechnologie- Lichtfarben: Warmweiß (830 WDL, 930 WDL), Neutralweiß (942 NDL)- Mittlere Lebensdauer: 15.000 h (EVG mit 70 ... 400 Hz Rechteckstrom)- Mittlere Lebensdauer 150-W-Variante: 20.000 h (EVG mit 70 ... 400 Hz Rechteckstrom)- Mittlere Lebensdauer: 12.000 h (bei Betrieb an magnetischem Vorschaltgerät)Produktvorteile- Sehr hohe Effizienz- Gute bis sehr gute Farbwiedergabe- Sehr gute Farbstabilität- Dank UV-Filter deutliches Unterschreiten der max. zulässigen UV-Grenzwerte nach IEC 61167Anwendungsgebiete- Verkaufsräume, Schaufenster- Einkaufspassagen- Foyers, Empfangshallen- Museen, Ausstellungen- Ausstellungs- und Messehallen- Hallen für Industrie und Gewerbe- Nur für den Betrieb in geschlossenen Leuchten zugelassen- Außenanwendungen nur in geeigneten LeuchtenSystemgarantieFür diese Lampen wird bei Verwendung mit OSRAM POWERTRONIC® Vorschaltgeräten eine erweiterte Systemgarantie gewährtReferenzen / VerweiseMehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter 'www.ledvance.de/systemgarantie'

Familiendatenblatt

Systemgarantie

Für die große Mehrheit unserer Lampen gewähren wir in Verbindung mit OSRAM POWERTRONIC Vorschaltgeräten eine erweiterte Systemgarantie.

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.

Referenzen / Verweise

Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter [https://](https://www.inventronics-light.com/de/multi-level-garantien)

▶ www.inventronics-light.com/de/multi-level-garantien

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