

Osram 64615, 75 W, GZ6.35, 50 h

64615 HLX 75W 12V GZ6.35

Gruppe	Leuchtmittel
Hersteller	Osram
Hersteller Art. Nr.	64615
EAN/UPC	4050300006796



Beschreibung

Moderne Technologien für professionelles Licht.

Ob im Theater, im Kino, bei Dreharbeiten, in der Daten- und Videoprojektion, bei der Mikrochipfertigung, in der Medizin oder in der Flugfeldbeleuchtung - auf die Speziallampen der Business Unit Display/Optic ist Verlass. Dabei sind die technischen Raffinessen unserer mit höchster Präzision gefertigten Kurzbogen- und Metalldampflampen und Halogenlampen ebenso vielfältig wie ihre Anwendungsgebiete.

Die organisatorische Zusammenfassung unterschiedlicher Funktionen der Business Unit Display/Optic - vom Marketing über Entwicklung, Fertigung, Controlling bis zu Logistik und Vertrieb - ermöglicht es uns, schnell auf Kundenwünsche und Marktveränderungen zu reagieren. Kundennähe garantieren wir nicht nur durch die strukturelle Bündelung unternehmerischer Aktivitäten, sondern auch indem wir geografisch immer näher an unsere Kunden heranrücken. Diese Nähe zum Kunden ermöglicht es, unsere Kompetenzen auf dem Gebiet der Qualität, des Service und der Technologie stetig zu verbessern.

Die Business Unit Display/Optic ist in vier Business Segments unterteilt: Display Systems, Entertainment, Cinema sowie Semiconductor & Medical.

Allgemeine Hinweise:

- Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen geringfügigen Toleranzen.
- Eine Gewähr für die Lampen kann nur bei Verwendung von zugelassenen oder als geeignet erklärten Betriebsgeräten übernommen werden.
- Bezugsnachweis für Vorschalt- und Zündgeräte etc. auf Anfrage. Mit Ausnahme der Produktfamilien XBO, LINEX und XERADEX enthalten alle Entladungslampen in geringen Mengen umweltrelevante Schadstoffe (z. B. Quecksilber) und müssen deshalb in Europa unter dem EWC-Code 06 04 04, quecksilberhaltige Abfälle, bzw. 20 01 21, Leuchtstoffröhren und andere quecksilberhaltige Abfälle, ordnungsgemäß entsorgt werden. In anderen Ländern müssen die jeweiligen nationalen Vorschriften beachtet werden.
- Technische Änderungen und Liefermöglichkeiten werden vorbehalten.
- Im Allgemeinen dürfen diese Speziallampen nur in Gehäusen betrieben werden, die die Bestrahlung der Umgebung mit UV-Licht und den Austritt von Splintern verhindern.
- Hinweise zur Sicherheit und Handhabung erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel oder der Bedienungsanleitung.

Schrittmacher des lichttechnischen Fortschritts.

Display Systems: Wir erzeugen Licht für Bilder in allen Dimensionen.

Viele Veranstaltungen entfalten erst durch eindrucksvolle Präsentationen ihre volle Wirkung. Man denke nur an brillante Großbildübertragungen auf Open-Air-Events oder professionelle Multimediapräsentationen. Damit diese Bilder und Informationen ein großes Publikum erreichen, hat OSRAM extrem leuchtstarke und langlebige Lichtquellen entwickelt. In unserem Business Segment Display Systems haben wir alle Lampen zusammengefasst, die für die Darstellung von Bildern und Daten verwendet werden. Dazu zählen z. B. innovative Hochdruck-Entladungslampen, die speziell für multimediale Daten- und Videoprojektionen entwickelt wurden sowie Hightech-Lichtlösungen für Flachbildschirme.

Entertainment: Mit uns wird Licht zur Light Show.

Der Wettbewerb im Entertainment-Bereich wird jedes Jahr härter. Erfolg hat nur, wer die beste Show auf die Bretter stellt und damit die meisten Fans erreicht. Neben Talent, Kreativität und Energie wird dabei eine perfekte technische Umsetzung immer wichtiger. Lampen von OSRAM lassen die Stars von Anfang an in strahlendem Licht erscheinen. Unser Business Segment Entertainment liefert Lampen und Lichtsysteme für eine Vielzahl von Entertainment-Anwendungen. So wissen unsere Kunden - seien sie nun Produzenten, Regisseure, Bühnenbildner, Diskotheken-Betreiber oder Architekten - immer, wo sie leistungsstarke, zuverlässige Lichtquellen für die professionelle Realisierung ihrer kreativen Lichtideen finden können. Ein OSCAR und ein EMMY, verliehen für die HMI, sowie die Verleihung des PLASA Innovation Awards für die aluPAR sprechen eine deutliche Sprache.

Cinema: Unsere Lampen sorgen für das gute Bild im Kino.

Das Kino erfüllt heute eine ganze Reihe von Funktionen: als Treffpunkt für Menschen fast jeden Alters, als Ort der Träume und der Phantasie, als kreative Synthese aus Bild und Ton - und nicht zu vergessen: als ein Wirtschaftszweig, in dem jährlich viele Milliarden Euro umgesetzt werden. Und doch gäbe es all dies wohl nicht ohne eine kleine, aber umso wichtigere Erfindung: die künstliche Lichtquelle, durch die die Projektion von Filmen erst möglich wurde. Unser Business Segment Cinema bietet Kunden aus der Kinobranche hoch entwickelte und enorm leistungsfähige Speziallampen für die Projektion von Filmen. OSRAM baut dabei auf eine jahrzehntelange Tradition. In enger und vertrauensvoller Zusammenarbeit mit der Filmwirtschaft haben wir diese Lampen hinsichtlich Helligkeit, Effizienz, Langlebigkeit und Umweltschutz kontinuierlich verbessert. So versetzen wir Kinofans auf der ganzen Welt immer wieder in Begeisterung!

Semiconductor & Medical: Unser Licht lässt Halbleiter und LCDs entstehen und ermöglicht dem Arzt die Diagnose.

Innovationen lassen sich nur realisieren, wenn die richtigen Werkzeuge zur Verfügung stehen. Wird für die Herstellung oder das Testen eines Produkts extreme Genauigkeit verlangt, sind optische Verfahren unersetzlich. Speziallampen von OSRAM liefern in diesen Fällen das optimale Licht. Unser Business Segment Semiconductor & Medical liefert Lampen, die für die präzise Beleuchtung von Flächen mit der richtigen Lichtquelle sorgen. Dabei kann es sich um ultraviolette Strahlung handeln, die zur Reinigung oder Formierung von Oberflächen verwendet wird oder aber für die Mikrostrukturierung in der Halbleiter- oder LCD-Herstellung erforderlich ist. Tageslichtähnliches Licht von Xenon-Lampen wird beispielsweise für die medizinische Diagnostik bei der Endoskopie von Hohlorganen oder Körperhöhlen verwendet. Infrarote Strahlung spezieller Halogenlampen ist vor allem für industrielle Anwendungen z. B. bei der Herstellung integrierter Schaltkreise erforderlich. Dort gilt es, zuverlässig in sehr kurzen Zeitspannen sehr hohe und präzise Temperaturen zu erreichen. Um in jedem Fall das optimale Ergebnis zu erzielen, werden die Lampen exakt auf die Zusammenarbeit mit dem optischen System und auf die Anwendung abgestimmt.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Lampenleistung	75 W
Fassungs-/Sockeltyp	GZ6.35
Glühlampenlebensdauer (Std.)	50 h

Ausführliche Details

	Leistungen
Lampenleistung	75 W
Fassungs-/Sockeltyp	GZ6.35
Glühlampenlebensdauer (Std.)	50 h
	Leistung
Eingangsspannung	12 V
	Gewicht und Abmessungen
Gewicht	28 g
Höhe	51 mm

Tiefe	42 mm
-------	-------

Breite	42 mm
--------	-------

Sonstige Funktionen	
----------------------------	--

Energieeffizienzklasse (alt)	B
------------------------------	---