

Lampe LED GU10 8W HIGH LUMINOSITY - Kristall - 24° - SMD1A1A - Dimmbar TRIAC



Produktcode:

Referenz: GLS-GU10-DIM-8W

Technische Spezifikationen:

Referenz: GLS-GU10-8W
Nennleistung : 8w
Spannung: 220-240V
Lichtfarbe: 2700K - 4000K - 5700K
CRI- Farbwiedergabeindex: CRI +98
Werkstoff: Kristall
Luminosity-Lm: 1350
Lichtquelle: SMD1A1A
Abstrahlwinkel (°): 24°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 190 Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 160 Lm/W
Regulierbar: TRIAC
Birnenfassung: GU10
Prüfprotokoll: CE - ROHS
IP: IP20
Betriebsstunden LED-Diode (H): 25000
Maße (mm): Ø50x54mm
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): D
Jahre Garantie: 3

Kurzbeschreibung des Produkts:

Entdecken Sie die Lichtrevolution mit unserer dichroitischen **GU10 LED-Lampe**, die mit der unvergleichlichen **SMD1A1A**-Diode betrieben wird. Diese Diode stellt die Spitze der Beleuchtungstechnologie dar und definiert die Standards für Helligkeit und Effizienz neu. Ihre Struktur enthält einen **Kristall**, der die Qualität des ausgestrahlten **Lichts** **deutlich** verbessert.

Mit einem Öffnungswinkel von 24° bietet sie eine helle, fokussierte Beleuchtung und ist über TRIAC **dimmbar**, um Ihren Beleuchtungsanforderungen gerecht zu werden. **CRI +98.**

Produktbeschreibung:

Lampe LED GU10 8W HOHE HELLGKEIT - Glas - 24° - SMD1A1A - DIMMBAR - CRI 98

Entdecken Sie die Lichtrevolution mit unserer dichroitischen **GU10 LED-Lampe**, die mit der unvergleichlichen **SMD1A1A**-Diode betrieben wird. Diese Diode stellt die Spitze der Beleuchtungstechnologie dar und definiert die Standards für Helligkeit und Effizienz neu.

Die SMD1A1A, auch bekannt als SMD100*100-Diode, ist eine Rarität in der Branche. Ihre Herstellung ist eine exklusive Leistung, die aufgrund ihrer Einzigartigkeit nur wenigen Fabriken vorbehalten ist. Diese Diode wurde als überlegene Alternative zur COB-Diode entwickelt und setzt neue Maßstäbe in der Beleuchtung, da sie die erstaunliche Fähigkeit besitzt, bis zu 30 Watt in einer einzigen SMD zu erreichen.

Was macht diese Diode so außergewöhnlich? Sie beherbergt in ihrer Struktur **24 Kerne mit je 1 Watt**, was einer Gesamtleistung von beeindruckenden 24 Watt entspricht. Um die Helligkeit zu optimieren, wird jedoch nur ein Drittel ihrer Kapazität genutzt, wodurch eine helle und effiziente Beleuchtung entsteht, die alle Erwartungen übertrifft.

Einer der großen Vorteile der SMD1A1A-Diode ist ihre außergewöhnliche **Winkelsteuerung (UGR)**, ein wesentliches Merkmal für dichroitische GU10-Lampen. Im Gegensatz zu anderen Scheinwerfern, die mehrere 2835 SMDs verwenden und Schwierigkeiten haben, den Winkel präzise zu steuern, haben wir eine einzigartige Form für die SMD1A1A entwickelt, die eine einwandfreie Winkelsteuerung mit einem beeindruckenden UGR21 gewährleistet.

Aber natürlich! Diese dichroitische GU10-LED-Lampe, die von der unglaublichen SMD1A1A-Diode betrieben wird, definiert nicht nur die Beleuchtung neu, sondern bietet auch eine außergewöhnliche Effizienz mit ihren erstaunlichen 150 Lumen pro Watt (lm/W).

Diese beeindruckende Lichtleistung von **150 lm/W** ist ein Beweis für die technische Exzellenz, die wir in jedes Detail dieser Lampe eingebaut haben. Dank der fortschrittlichen SMD1A1A-Diodentechnologie und ihrer Fähigkeit, 30 Watt mit einer einzigen SMD zu erzeugen, in Kombination mit ihren 24 1-Watt-Kernen und einer UGR21-Winkelsteuerung ist es uns gelungen, die Lichtausbeute zu maximieren, ohne Abstriche bei Qualität oder Helligkeit zu machen.

Mit 150 lm/W leuchtet diese Lampe nicht nur außergewöhnlich hell, sondern spart auch bemerkenswert viel Energie. Sie bietet eine bessere Leistung als herkömmliche Lampen und sorgt für ein unvergleichliches visuelles Erlebnis, bei dem jedes Watt zu einer leistungsstarken und effizienten Lichtquelle wird.

Unsere dichroitische GU10 LED-Lampe glänzt nicht nur mit außergewöhnlicher Leistung, sondern bietet auch die Vielseitigkeit, nach der Sie suchen! Ausgestattet mit der TRIAC-Dimmfunktion ermöglicht Ihnen diese Lampe die volle Kontrolle über die Lichtintensität, die sich jederzeit an Ihre Vorlieben und Bedürfnisse anpasst.

Die TRIAC-Dimmtechnologie gibt Ihnen die Flexibilität, die Helligkeit der Lampe in verschiedenen Stufen zu regulieren, so dass Sie das perfekte Ambiente für jede Gelegenheit schaffen

Technisches Datenblatt

können. Von sanfter, gemütlicher Beleuchtung für einen ruhigen Abend bis hin zu hellem, konzentriertem Licht für Aufgaben, die mehr Aufmerksamkeit erfordern - mit unserer **dimmbaren TRIAC** GU10 LED-Lampe haben Sie die Möglichkeit, die Atmosphäre nach Ihren Wünschen zu gestalten.

Diese Funktion fügt dem von uns angebotenen Beleuchtungserlebnis eine zusätzliche Dimension hinzu. So können Sie nicht nur die Effizienz und Qualität unserer Lampe genießen, sondern auch ihre Fähigkeit, sich jederzeit an Ihre individuellen Vorlieben und spezifischen Lichtbedürfnisse anzupassen.

Mit einem Öffnungswinkel von **24 Grad** ist dieses dichroitische Licht perfekt geeignet, um bestimmte Bereiche hervorzuheben oder dekorative Details zu akzentuieren.

Warten Sie nicht länger und erleben Sie Licht von höchster Qualität! Holen Sie sich jetzt Ihre **GU10 8W LED-Lampe** und entdecken Sie, wie Sie Ihre Räume in Orte voller Licht und Stil verwandeln werden.

LED GU10 8W Hochleistungsdichroika - Glas - 24° - SMD1A1A - DIMMBAR - CRI 98 bietet mehrere Vorteile:

1. Energieeffizienz 150Lm/W: Sie verbrauchen weniger Energie als herkömmliche dichroitische Leuchten, was zu Einsparungen bei den Stromrechnungen führt.
2. Lange Lebensdauer: LEDs haben eine viel längere Lebensdauer als herkömmliche Glühbirnen, so dass sie nicht so häufig ausgetauscht werden müssen.
3. Hohe Helligkeit: Bietet eine leistungsstarke und fokussierte Beleuchtung, die ideal ist, um bestimmte Bereiche hervorzuheben oder eine gemütliche Atmosphäre zu schaffen.
4. 24° Öffnungswinkel: Bietet ein fokussiertes und gerichtetes Licht, ideal für die Beleuchtung bestimmter Objekte oder Bereiche.
5. Glasmaterial: Bietet im Vergleich zu Kunststoffmaterialien eine höhere Qualität und Haltbarkeit sowie ein ästhetischeres und eleganteres Aussehen.

Diese Eigenschaften machen die LED Dichroic GU10 8W mit hoher Helligkeit zu einer ausgezeichneten Wahl für eine Vielzahl von Beleuchtungsanwendungen.

Bei FactorLED garantieren wir die QUALITÄT unserer Produkte und bieten alle notwendigen Elemente für den VERTRIEB, den IMPORT oder den GESCHÄFTSVERKEHR, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:



SMS1A1A



Chip High Lumens



DIODE 1A1A
HIGH EFFICIENCY
150 / 160 Lm/W



High Irradiance PC lens

