

LED Retrofit Lampe mit GU5,3-Sockel. / LED Retrofit with GU5,3-socket

Ersetzt einen konventionellen 40 W-Halogenstrahler

Gleichmäßige Lichtverteilung

Hohe Lebensdauer



Technische Daten

Sockel / Socket	GU5,3
Nennspannung / Nominal voltage	12V AC / DC
Netzfrequenz / Frequency	50/60 Hz
Bemessungsleistung / Rated power	6,0 W
Nennleistung / Nominal power	6 W
Gewichteter Energieverbrauch / Weighted energy consumption	6 kWh/1000h
Nennstrom / Nominal current	490 mA
Zündzeit / Starting time	< 0,5 s
Anlaufzeit bis 60% des vollen Lichtstroms erreicht sind / Warm-up time up to 60 % of the full light output	Sofort voller Lichtstrom / Instant full light
Elektrischer Leistungsfaktor / Power factor	> 0,5

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur / Colour temperature	3000 K
Lichtfarbe / Light colour	warmweiß / warm white
Bemessungslichtstrom / Rated luminous flux	400 lm
Nennlichtstrom / Nominal luminous flux	400 lm
Lichtausbeute / Light yield	67 lm/W
Bemessungslichtstärke / Rated luminous intensity	530 cd
Bemessungshalbwertswinkel / Rated beam angle	38°
Halbwertswinkel / Beam angle	38°
Farbwiedergabeindex R _a / Colour rendering R _a	>80

Alle technischen Parameter beziehen sich auf die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produktes, welches vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Produkte können ohne Vorankündigung geändert werden. Aktuelle Datenblätter erhalten Sie unter <http://www.nt-led.de>

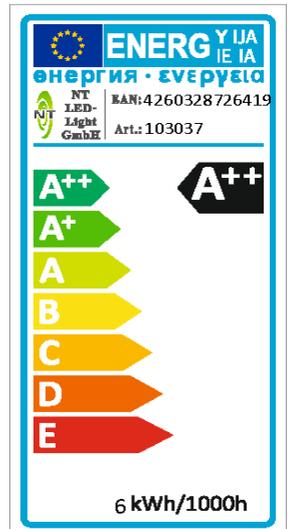
Dimmbar / Dimmable	Nein / No
Für Akzentbeleuchtung geeignet / Suitable for accent lighting	Ja / Yes
Farbtoleranz / Colour consistency	< 7 SDCM

Allgemeine Daten

Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	A++
Nettogewicht / Netto weight	0,036 kg
Durchmesser / Diameter	50 mm
Länge / Length	46 mm
Umgebungstemperaturbereich / Ambient temperature range	von -20° bis +40°C
LED-Marke / LED-Brand	San An
LED-Typ / LED-Type	COB

Lebensdauer

Nennlebensdauer / Nominal life time	25.000 h
Bemessungslebensdauer / Rated life time	25.000 h
Schaltzyklen / Switching cycles	> 100000
Lampenlichtstromfaktor am Ende der Nennlebensdauer / Lumen maintenance factor at the end of the nominal life	70 %



EAN 4260328726419

EAR-Reg.-Nr. /WEEE DE 34955669

Empfehlung für Entsorgung Recycling über Wertstoffhof oder Sammelstelle

Alle technischen Parameter beziehen sich auf die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produktes, welches vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Produkte können ohne Vorankündigung geändert werden. Aktuelle Datenblätter erhalten Sie unter <http://www.nt-led.de>