



Artikelnr. 107565

LED Retrofit Lampe mit G13-Sockel / LED Retrofit with G13-Socket

Abstrahlwinkel 120°

Ersetzt eine konventionelle 36 W-Leuchtstoffröhre

Gleichmäßige Lichtverteilung

Hohe Lebensdauer

Geeignet für den Einsatz in Bürogebäuden, Industrie, Supermärkten, Lagerhallen und zur indirekten Beleuchtung.



Technische Daten

Sockel / Socket	G13
Nennspannung / Nominal voltage	220 - 240 V
Netzfrequenz / Frequency	50/60 Hz
Bemessungsleistung / Rated power	18 W
Nennleistung / Nominal power	18 W
Gewichteter Energieverbrauch / Weighted energy consumption	18 kWh / 1000h
Nennstrom / Nominal current	85 mA
Zündzeit / Starting time	< 0,5s
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	>0,90

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur / Colour temperature	5700 K
Lichtfarbe / Light colour	kaltweiß / cool white
Bemessungslichtstrom / Rated luminous flux	2160 lm
Nennlichtstrom / Nominal luminous flux	2160 lm
Lichtausbeute / Light yield	120 lm/W
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	Nein / No
Farbtoleranz / Colour consistency	< 6 SDCM

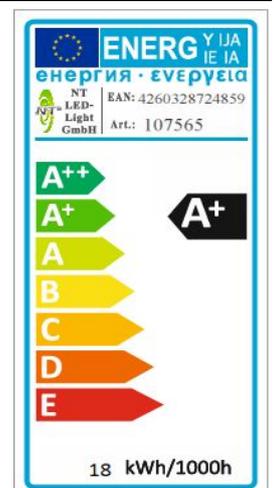
Allgemeine Daten	
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	A+
Abdeckung / Cover	matt / frosted
Nettogewicht / Netto weight	0,370 kg
Durchmesser / Diameter	26 / 28,2 mm
Länge / Length	1200 mm
Umgebungstemperaturbereich / Ambient temperature range	von -20° bis +70°C
LED-Marke / LED-Brand	Epistar
LED-Typ / LED-Typ	SMD2835

Lebensdauer	
Nennlebensdauer / Nominal life time	40.000 h
Bemessungslebensdauer / Rated life time	40.000 h
Schaltzyklen / Switching cycles	100.000
Lampenlichtstromfaktor am Ende der Nennlebensdauer / Lumen maintenance factor at the end of the nominal life	70 %

EAN 4260328724859

EAR 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>