



# LED-Lampen mit klassischem Glühfaden



## LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF

Die Classic LED-Lampen zeichnen sich durch ihr klassisches Aussehen aus, strahlen ein dekoratives, warmweißes Licht ab und ermöglichen dabei Energieeinsparungen von bis zu 90%.

### Hinweise

- Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet
- Nicht für Treppenhausautomaten/ Bewegungsmelder geeignet
- Schutzart IP44 (Spritzwassergeschützt): Geeignet für den Einsatz im Außenbereich (bitte beachten Sie, dass Leuchten oder Fassungen von Lichtketten der nötigen Schutzart entsprechen). Ausgenommen sind alle Classic LEDbulbs, bei denen ein Plastikring als Verbindung zwischen Sockel und Glaskolben verbaut ist.
- Geprüfte und geeignete Dimmerempfehlungen finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen)

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27 [E27]
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Nennlebensdauer (Std.)	15.000 Stunde(n)
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	115,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

## LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4

### Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	7 W
Lampenstrom (Nom)	60 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,51
Spannung (Nom)	220-240 V

### Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	45 °C
-------------------------	-------

### Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

### Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

Kolbenform	G93 [G 93 mm]
------------	---------------

### Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL Registrierungsnummer	400289
EyeComfort	Ja

### Produktdaten

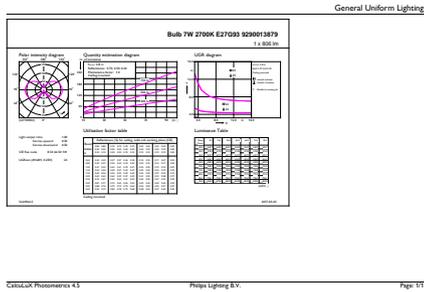
Bestell-Produktname	LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF
Gesamtbezeichnung des Produkts	LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF
Gesamt-Produktcode	871869674245700
Bestellcode	74245700
Material-Nr. (12NC)	929001387901
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696742457
Zähler – Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8718696742464

## Abmessungsskizzen

Product	D	C
LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF	95 mm	140 mm

# LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

## Photometrische Daten

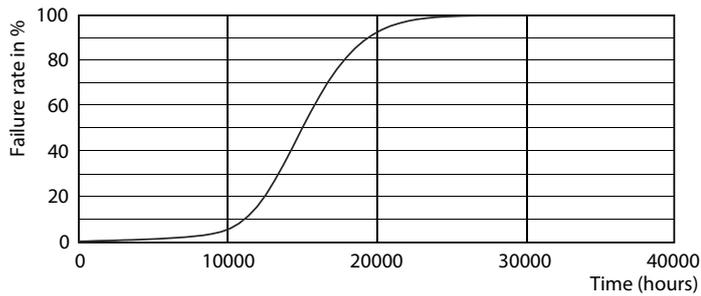


General uniform lighting - LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF

Spectral Power Distribution Colour - LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF

Light Distribution Diagram - LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF

Lumen Maintenance Diagram - LED classic 60W G93 E27 WW CL ND 1PF

## LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

