



# LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

## LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4

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		Lichtstrom	
Sockel	E27	Lichtstrom	806 lm
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Nennlichtausbeute (Nom)	115,00 lm/W
Schaltzyklus	20.000	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlebensdauer (Std.)	15.000 Stunde(n)	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbkonsistenz	<6
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Lichttechnische Daten		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1

# LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
<b>Betrieb und Elektrik</b>	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	7 W
Lampenstrom (Nom)	60 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,51
Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Gehäusetemperatur (Nom)	45 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	G120
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	E

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1825196
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
LED-Innovationen	EyeComfort

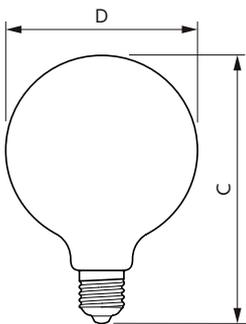
## Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich

## Produktdaten

Bestell-Produktname	LED Classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4
Gesamtbezeichnung des Produkts	LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4
Gesamt-Produktcode	871869964817600
Bestellcode	64817600
Material-Nr. (12NC)	929002025201
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,100 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699648176
Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8718699648183

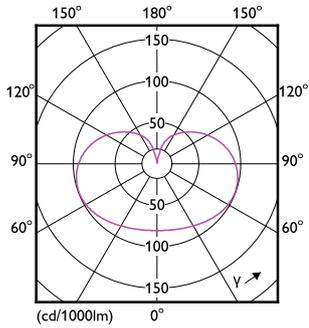
## Abmessungsskizzen



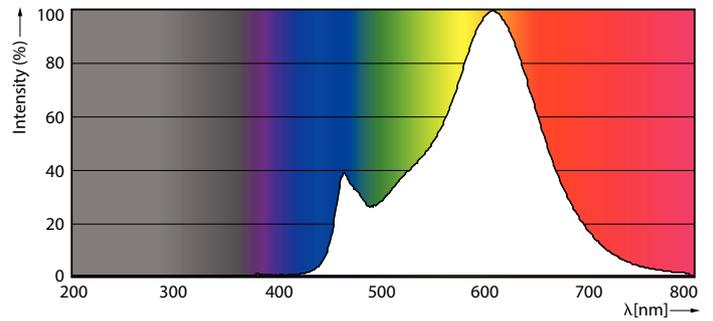
Product	D	C
LED Classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4	125 mm	177 mm

# LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

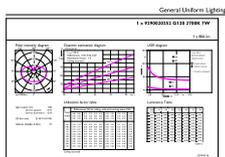
## Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4



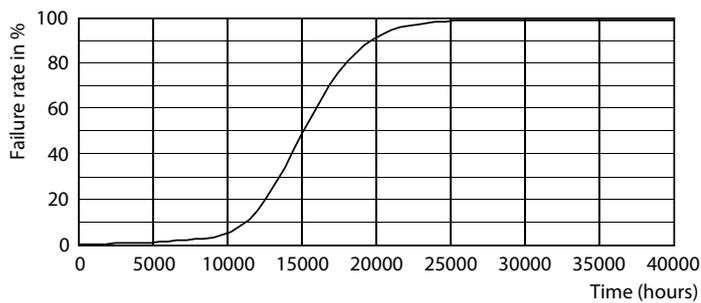
Spectral Power Distribution Colour - LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4



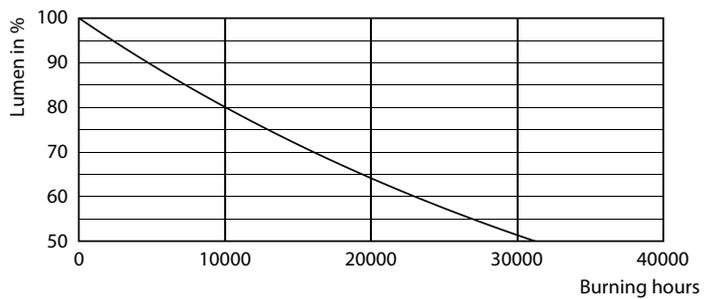
General uniform lighting - LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4

General uniform lighting - LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4

## Lebensdauer



LEDBulb Classic E27 G120 7-60W 806lm 2700K



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4

## LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

