





# LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

### LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D 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

#### **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
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	270 Grad
Lichtstrom	650 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	90,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Datasheet, 2023, April 14 Änderungen vorbehalten

## LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	7,2 W
Lampenstrom (Nom)	45 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	55 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Crown Mirror

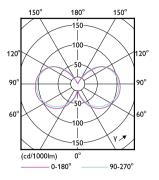
Kolbenform	A60 [A 60 mm]	
Genehmigung und Anwendung		
Energieeffizienzklasse	F	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh	
EPREL Registrierungsnummer	465208	
EyeComfort	Ja	
Produktdaten		
Bestell-Produktname	LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D	
	SRT4	
Gesamtbezeichnung des Produkts	LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D	
	SRT4	
Gesamt-Produktcode	871869978247400	
Bestellcode	78247400	
Material-Nr. (12NC)	929002412801	
Anzahl pro Verpackung	1	
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699782474	
Zähler - Pakete pro Außenkarton	4	
EAN Umverpackung	8718699782481	

## Abmessungsskizzen

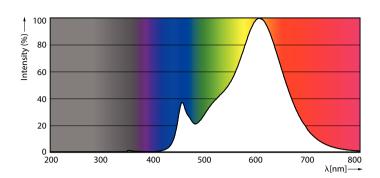
Product	D	С
LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D SRT4	60 mm	106 mm

## LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

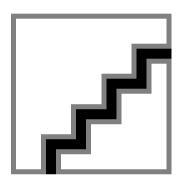
#### **Photometrische Daten**



Light Distribution Diagram - LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D SRT4

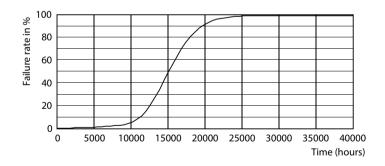


Spectral Power Distribution Colour - LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D SRT4  $\,$ 



General uniform lighting - LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D SRT4

#### Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D SRT4

Lumen Maintenance Diagram - LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D SRT4

## LED-Lampen mit klassischem Glühfaden



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der