



# Classic filament LEDbulbs



## LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

Classic filament LEDbulbs har en klassisk kulturdesign och kombinerar de välkända formerna hos klassiska glödlampor med fördelarna hos LED-tekniken med lång livslängd. De ger ett vackert och dekorativt varmt ljus och bidrar till energibesparingar på 90 % jämfört med traditionella glödlampor.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	E27
Nominell livslängd	15 000 h
Driftcykel	20 000
Specificerad livslängd (timmar)	15 000 h
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	827 [CCT of 2700K]
Färgkod	827 [CCT of 2700K]
Spridningsvinkel (nom)	270 °
Ljusflöde	650 lm
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	90,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80

LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	7,2 W
Lampström (nom)	45 mA
Motsvarande effekt	50 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.7
Spänning (nom)	220–240 V

Temperatur	
T-Case max. (nom)	55 °C

# Classic filament LEDbulbs

## Styrenheter och dimring

Dimbar	Endast med särskilda dimrar
--------	-----------------------------

## Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Spegelkrona
Material i lampan	Glas
Lampform	G125 [G 125 mm]

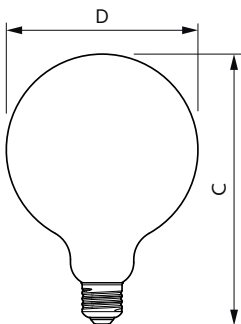
## Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	F
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	465209
EyeComfort	Ja

## Produktdata

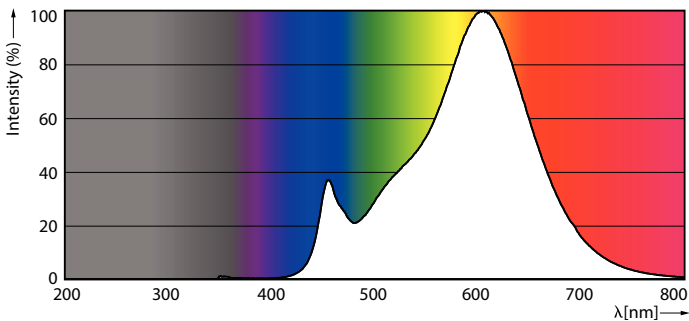
Beställningsproduktnamn	LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF
Fullständigt produktnamn	LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF
Full EOC	871869978249800
Beskrivning av lokal kod	8296076
Beställningsnummer	78249800
Materialnummer (12NC)	929002412901
Lokal kod	8296076
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699782498
Räknare - antal förpackningar per kartong	4
EAN/UPC - Hölje	8718699782504

## Måttskiss

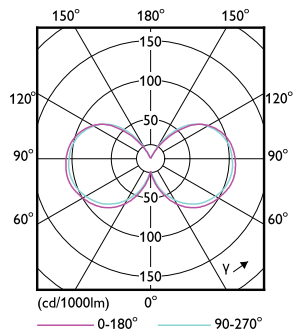


Product	D	C
LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF	125 mm	180 mm

## Fotometriska data



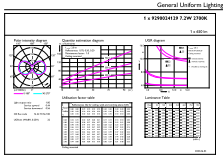
Spectral Power Distribution Colour - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF



Light Distribution Diagram - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

# Classic filament LEDbulbs

## Fotometriska data



© Philips Lighting B.V. 2023

General uniform lighting - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

## Livslängd



Life Expectancy Diagram - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

