



MASTER UltraEfficient LED bulb

MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95 CL G UE

Det här är den mest effektiva LED-ljuskällan från Philips. 210 lm/W hjälper till att konkretisera företagets hållbarhetsmål, och tack vare den långa livslängden på 50 000 timmar förlängs utbytetscykeln och avfallet minskar. Den har inte bara höga specifikationer utan bibehåller även Philips höga ljuskvalitet.

Produktdata

Allmän information

Sockel	E27
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere

Ljusteknik

Färgkod	827 [CCT of 2700K]
Ljusflöde	840 lm
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	210 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift och elektricitet

Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50-60 Hz
Effektförbrukning	4 W
Lampström (nom)	43 mA
Motsvarande effekt	60 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,4
Spänning (nom)	220-240 V

Temperatur

T-Case max. (nom)	70 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimming

Dimbar	Nej
--------	-----

MASTER UltraEfficient LED bulb

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	G95
Nettovikt (styck)	0,070 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	A
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	4 kWh
EPREL-registreringsnummer	1442640
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

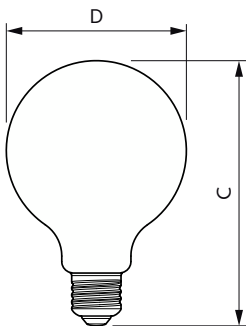
Användningsförhållanden

kan den användas i slutna armaturer	No
-------------------------------------	----

Produktdata

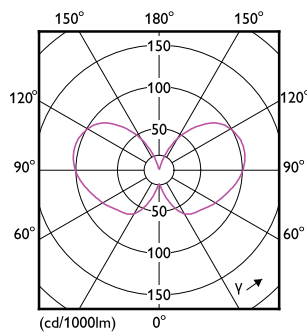
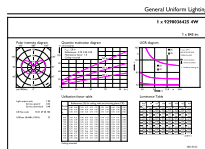
Beställningsproduktnamn	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95 CL G UE
Fullständigt produktnamn	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95 CL G UE
Full EOC	872016920276400
Beskrivning av lokal kod	8298749
Beställningsnummer	929003642502
Materialnummer (12NC)	929003642502
Lokal kod	8298749
Räknare - antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169202764
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8720169202771

Måttskiss



Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95 CL G UE	95 mm	140 mm

Fotometriska data

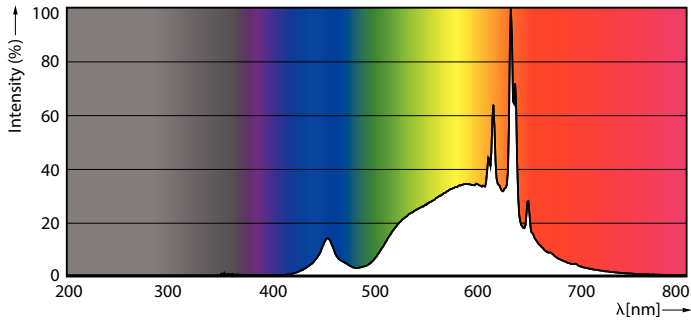


General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95 CL G UE

Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95 CL G UE

MASTER UltraEfficient LED bulb

Fotometriska data

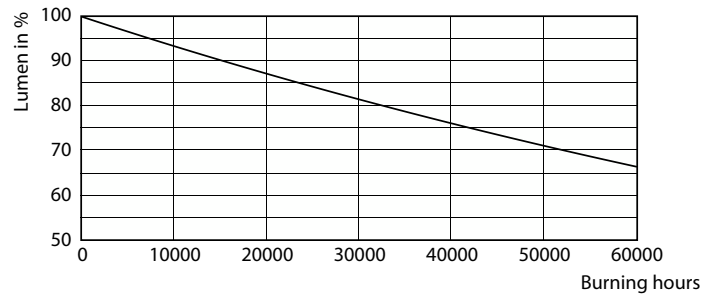


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95
CL G UE

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 827 G95 CL G
UE

