



# MASTER UltraEfficient -LED- lamppu

## MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

Philipsin energiatehokkain LED-lamppu (210 lm/W) konkretisoi panostuksen kestävään kehitykseen. Lampun 50 000 tunnin polttoikä pidentää vaihtoväliä ja vähentää jätteen määrää. Tämä erinomaisilla ominaisuuksilla varustettu tuote jatkaa Philipsin perinnettä laadukkaiden ratkaisujen tarjoajana.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E27
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Valovirta	840 lm
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	210 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1

Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Virrankulutus	4 W
Lampun virta (nim.)	43 mA
Vastaa teholtaan	60 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,4
Jännite (nim.)	220-240 V
Jännite (nim.)	220 V

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-20...+45 °C

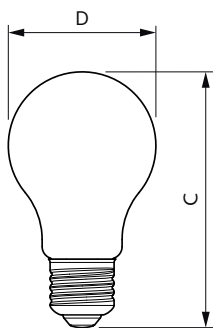
# MASTER UltraEfficient -LED-lamppu

T-Case, maksimi (nim.)	70 °C
<b>Ohjausjärjestelmät ja himmennys</b>	
Himmennettävä	Ei
<b>Mekaaniset tiedot ja runko</b>	
Lampun pinta	Kirkas
Lampun materiaali	Lasi
Hehkulampun muoto	A60
<b>Merkinnät ja luokitukset</b>	
Energiatohokkuusluokka	A
Energiankulutus kWh/1000 h	4 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1442613
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EyeComfort	Kyllä

## Tuotetiedot

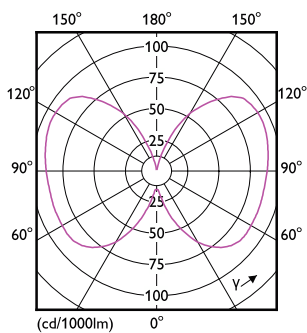
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE
Koko tuotenimi	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE
Full EOC	872016918853200
Paikallisen koodin kuvaus	4724088
Tilaukoodi	929003623902
Tuotekoodi (12NC)	929003623902
Paikallinen koodi	4724088
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169188532
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8720169188549

## Mittapiirros

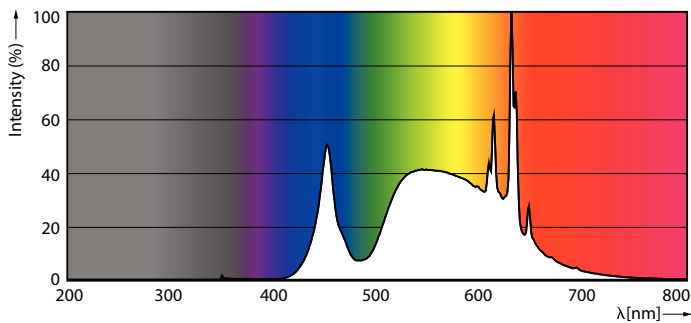


Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

## Valonjakotiedot



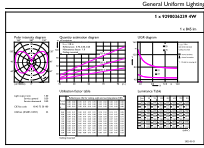
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

# MASTER UltraEfficient -LED-lamppu

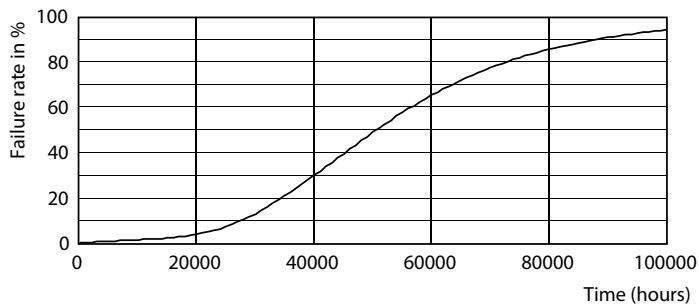
## Valonjakotiedot



General Uniform Lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE

