



MASTER UltraEfficient LED bulb

MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 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
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Ljusflöde	840 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	210 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	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
Spänning (nom)	220 V

Temperatur	
Omgivningstemperatur	–20 till +45 °C

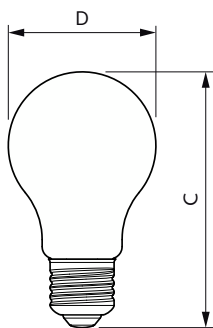
MASTER UltraEfficient LED bulb

T-Case max. (nom)	70 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	A60 [A 60 mm]
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	A
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	4 kWh
EPREL-registreringsnummer	1442613
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EyeComfort	Ja

Produktdata

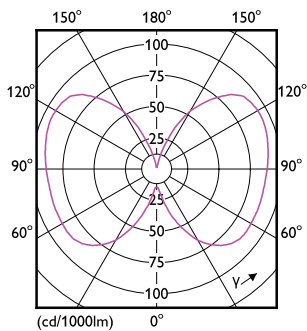
Beställningsproduktnamn	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE
Fullständigt produktnamn	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE
Full EOC	872016918853200
Beskrivning av lokal kod	8298738
Beställningsnummer	929003623902
Materialnummer (12NC)	929003623902
Lokal kod	8298738
SAP-Räknare - Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169188532
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169188549

Måttskiss

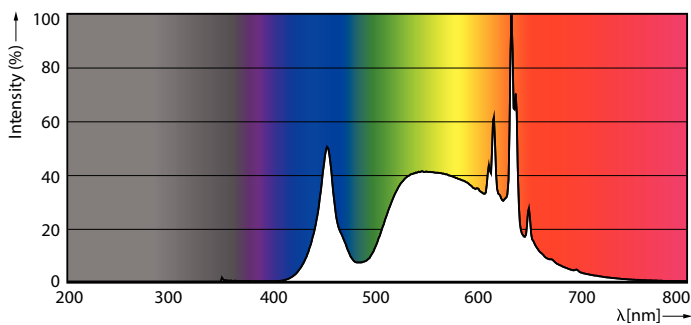


Product	D	C
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

Fotometriska data



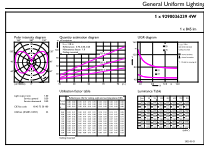
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE



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

MASTER UltraEfficient LED bulb

Fotometriska data



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

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

Livslängd



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



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

