



# MASTER LEDbulb Ultra Efficient

## MAS LEDBulbND2.3-40W E27840 A60CL G EELA

Dit is de meest efficiënte LED-lamp van Philips. Met zijn opbrengst van 210 lm/W kan ons bedrijf haar duurzaamheidsdoelen concreet maken. Met een levensduur van 50.000 uur wordt de vervangingscyclus verlengd, wat leidt tot minder afval. Dit is niet alleen een hoog SPEC-product, maar biedt ook de hoge lichtkwaliteit van Philips.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Schakelcyclus	50.000
Nominale levensduur	50.000 hr
Lampvoet	E27 [E27]

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Lichtstroom	485 lm
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominiaal)	210,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	0,2
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,1

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	2,3 W
Lampstroom (nom.)	30 mA
Overeenkomstig vermogen	40 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,4
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	35 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder

# MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Lampvorm	A60 [A 60 mm]
----------	---------------

## Keurmerken en classificaties

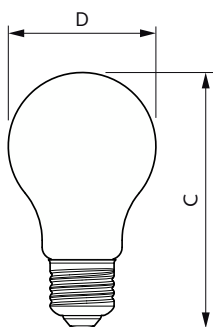
Energie-efficiëntielabel	A
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	1370028
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja

## Productgegevens

Full EOC	871951442075500
Productnaam voor bestelling	MAS LEDBulbND2.3-40W E27840 A60CL G EELA

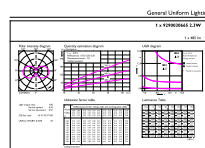
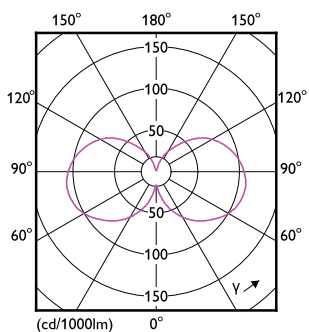
Bestelcode	42075500
Lokale code	42075500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929003066502
Volledige productnaam	MAS LEDBulbND2.3-40W E27840 A60CL G EELA
EAN/UPC - Case	8719514420762

## Maatschets



Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27840 A60CL G EELA	60 mm	105 mm

## Fotometrische gegevens

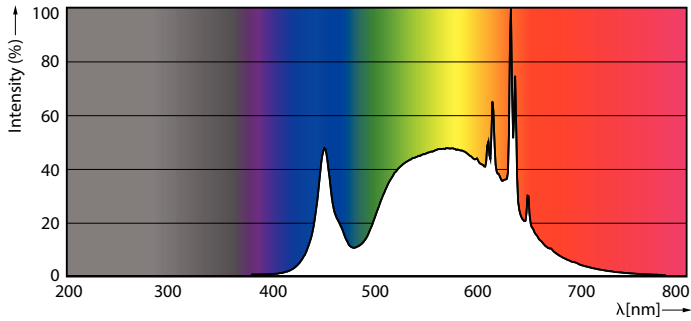


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27840 A60CL G EELA

General uniform lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27840 A60CL G EELA

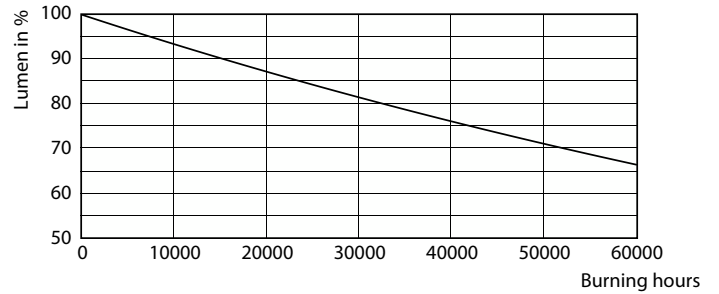
# MASTER LEDbulb Ultra Efficient

## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND2.3-40W E27840  
A60CL G EELA

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27840 A60CL G EELA

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27840 A60CL G  
EELA

