

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

8932020



Onze meest efficiënte LED-lamp

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.

Voordelen

- Energiebesparing, 60% minder energieverbruik in vergelijking met een standaard Philips LED-lampen
- Zeer lange levensduur waardoor het vervangingsonderhoud vermindert
- Gemakkelijke vervanging van conventionele lampen

Applications

- Huishoudelijke toepassing
- Horeca: restaurants en hotels

Kenmerken

- Extreem energiezuinig tot 210 lm/W
- Lange levensduur, meer dan 3 keer langere levensduur dan gangbare LED-producten
- De uitstraling is geoptimaliseerd zonder afbreuk te doen aan de functie, met als doel eenvoudige installatie.
- Ontworpen om gezien te worden. Altijd mooi, zowel aan als uit
- Milieuvriendelijk: bevat geen kwik of andere schadelijke stoffen

Versions



LED CLA 60W A60 E27 2700K
CL UE D SRT4 RTP



LED CLA 60W A60 E27 4000K
CL UE SRT4



LED CLA 60W A60 E27 2700K
CL UE SRT4



LED CLA 60W A60 E27 3000K
FR UE SRT4



LED CLA 100WA60 E27 2700K
CL UE SRT4



LED CLA 40W A60 E27 2700K
CL UE SRT4 1

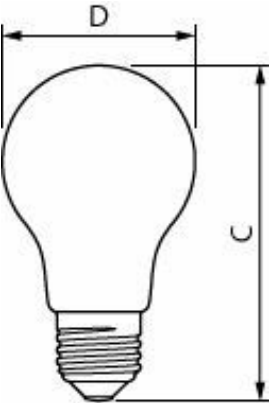
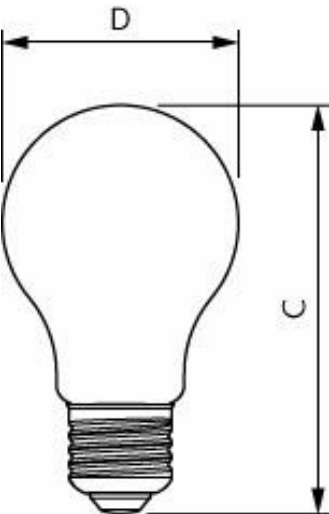


LED CLA 40W A60 E27 4000K
CL UE SRT4 1



LED CLA 100WA60 E27 4000K
CL UE SRT4

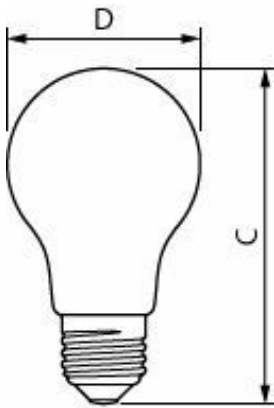
Maatschets



D	C
60 mm	104 mm

Product	D	C
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	60 mm	104 mm
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	60 mm	104 mm



D	C
60 mm	108 mm

Product	D	C
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	108 mm
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	108 mm

Algemene informatie

Lampvoet	E27
Nominale levensduur	50.000 hr
Schakelcyclus	500.000

Gegevens lichttechniek

Bundelhoek (nom.)	300 graden
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Opstarttijd (nom.)	0,5 s

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
-----------------------------	-------

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm	A60
----------	-----

Keurmerken en classificaties

Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
-----------------------------	----------------

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Kleurcode	Lichtstroom	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)
8720169310513	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	827	840 lm	2700 K
8720169188532	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	840	840 lm	4000 K
8720169188693	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	840	1.095 lm	4000 K
8720169188457	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	827	840 lm	2700 K
8720169188617	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	827	1.095 lm	2700 K
8720169254121	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	830	840 lm	3000 K
8720169254206	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	830	1.095 lm	3000 K
8720169188334	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	827	485 lm	2700 K
8720169188495	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	827	840 lm	2700 K
8720169284289	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	840	840 lm	4000 K
8720169188815	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	827	1.535 lm	2700 K
8720169188891	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	840	1.535 lm	4000 K
8720169254169	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	830	840 lm	3000 K
8720169254244	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	830	1.095 lm	3000 K
8720169254329	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	830	1.535 lm	3000 K
8720169310551	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	827	840 lm	2700 K
8720169188778	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	827	1.535 lm	2700 K
8720169254282	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	830	1.535 lm	3000 K
8720169188297	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	827	485 lm	2700 K
8720169254046	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	830	485 lm	3000 K
8720169188372	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	840	485 lm	4000 K
8720169188853	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	840	1.535 lm	4000 K

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik	Overeenkomstig vermogen
8720169310513	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 W	60 W
8720169188532	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	4 W	60 W
8720169188693	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	5,2 W	75 W
8720169188457	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 W	60 W
8720169188617	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	5,2 W	75 W
8720169254121	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	4 W	60 W
8720169254206	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	5,2 W	75 W
8720169188334	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	2,3 W	40 W
8720169188495	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	4 W	60 W
8720169284289	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	4 W	60 W
8720169188815	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	7,3 W	100 W
8720169188891	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	7,3 W	100 W
8720169254169	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	4 W	60 W
8720169254244	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	5,2 W	75 W
8720169254329	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	7,3 W	100 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik	Overeenkomstig vermogen
8720169310551	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	4 W	60 W
8720169188778	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	7,3 W	100 W
8720169254282	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	7,3 W	100 W
8720169188297	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	2,3 W	40 W
8720169254046	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	2,3 W	40 W
8720169188372	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	2,3 W	40 W
8720169188853	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	7,3 W	100 W

Dimbaarheid en regelsystemen

Order Code	Full Product Name	Dimbaar
8720169310513	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	Alleen met specifieke dimmers
8720169188532	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	Nee
8720169188693	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	Nee
8720169188457	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	Nee
8720169188617	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	Nee
8720169254121	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	Nee
8720169254206	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	Nee
8720169188334	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	Nee
8720169188495	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	Nee
8720169284289	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	Nee
8720169188815	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	Nee
8720169188891	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	Nee
8720169254169	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	Nee
8720169254244	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	Nee
8720169254329	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	Nee
8720169310551	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	Alleen met specifieke dimmers
8720169188778	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	Nee
8720169254282	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	Nee
8720169188297	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	Nee
8720169254046	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	Nee
8720169188372	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	Nee
8720169188853	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Lampafwerking
8720169310513	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	Helder
8720169188532	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	Helder
8720169188693	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	Helder
8720169188457	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	Helder
8720169188617	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	Helder

Order Code	Full Product Name	Lampafwerking
8720169254121	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	Helder
8720169254206	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	Helder
8720169188334	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	Mat
8720169188495	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	Mat
8720169284289	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	Mat
8720169188815	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	Mat
8720169188891	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	Mat
8720169254169	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	Mat
8720169254244	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	Mat
8720169254329	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	Mat
8720169310551	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	Mat
8720169188778	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	Helder
8720169254282	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	Helder
8720169188297	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	Helder
8720169254046	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	Helder
8720169188372	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	Helder
8720169188853	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	Helder

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur
8720169310513	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 kWh
8720169188532	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 CL G UE	4 kWh
8720169188693	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840 A60 CL G UE	6 kWh
8720169188457	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 CL G UE	4 kWh
8720169188617	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 827 A60 CL G UE	6 kWh
8720169254121	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 CL G UE	4 kWh
8720169254206	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 CL G UE	6 kWh
8720169188334	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 FR G UE	3 kWh
8720169188495	MAS LEDBulbND4-60W E27 827 A60 FR G UE	4 kWh
8720169284289	MAS LEDBulbND4-60W E27 840 A60 FR G UE	4 kWh
8720169188815	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	8 kWh
8720169188891	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 FR GUE	8 kWh
8720169254169	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE	4 kWh
8720169254244	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 830 A60 FR G UE	6 kWh
8720169254329	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 FR GUE	8 kWh
8720169310551	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	4 kWh
8720169188778	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 CL GUE	8 kWh
8720169254282	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	8 kWh
8720169188297	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	3 kWh
8720169254046	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	3 kWh
8720169188372	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 840 A60 CL G UE	3 kWh
8720169188853	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 840 A60 CL GUE	8 kWh

