



MASTER LEDbulb Ultra Efficient

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE

MASTER, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 3000 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 hr, Glas

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

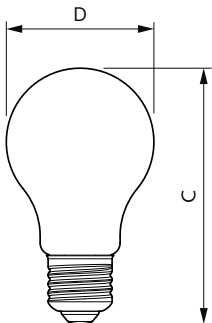
Algemene informatie		Kleurweergave-index (CRI)	
Lampvoet	E27	Kleurweergave-index (CRI)	80
Nominale levensduur	50.000 hr	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Schakelcyclus	500.000	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Lamptype	LEDbulb	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Garantieperiode	5 jaar	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Gegevens lichttechniek		Energieverbruik	7,3 W
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	Lampstroom (nom.)	71 mA
Bundelhoek (nom.)	300 graden	Overeenkomstig vermogen	100 W
Lichtstroom	1.535 lm	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Kleuraanduiding	Wit (WH)	Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	Arbeidsfactor	0.4
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	210 lm/W	Spanning (nom.)	220-240 V
Kleurconsistentie	<6		

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	A60
Nettogewicht (per stuk)	0,039 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	A
Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	1543863
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
LED-innovaties	UltraEfficient
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	Yes
Draadloze technologie	Niet van toepassing
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE
Volledige productnaam	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE
Full EOC	872016925428200
Bestelcode	8720169254282
Materiaalnr. (12NC)	929003703702
Lokale code	8720169254282
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169254282
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169254299

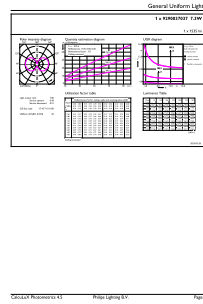
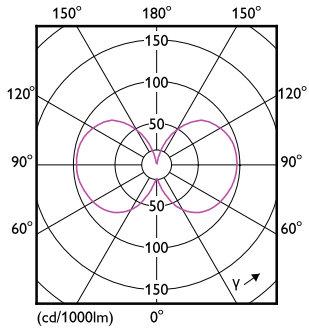
Maatschets



Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE	60 mm	104 mm

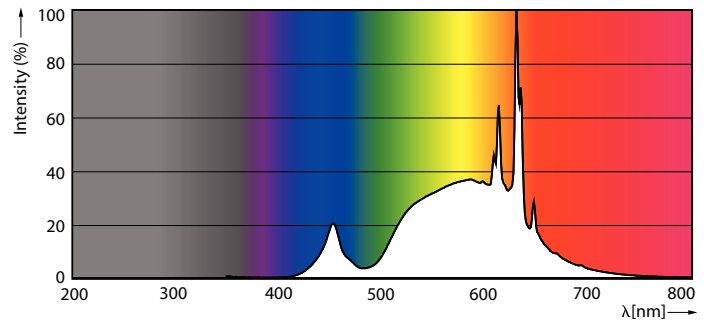
MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Fotometrische gegevens



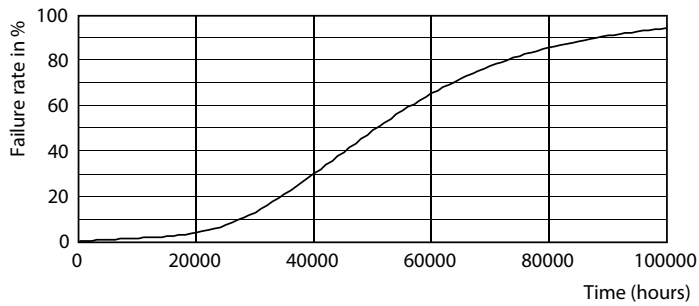
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE

General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE

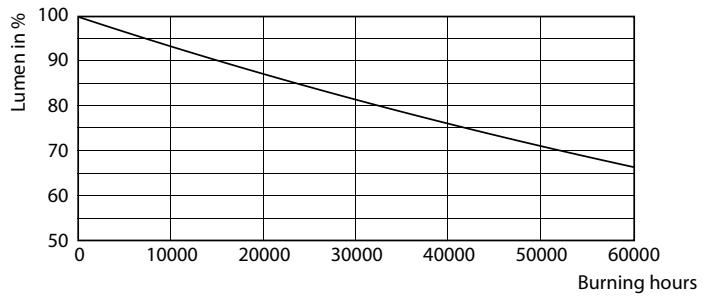


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 830 A60 CL GUE

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

