



MASTER UltraEfficient LED- kaarsslampen en - lichtkronen

MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

LEDbulb, P45, 40 W, E14, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 hr, Glas

LEDbulb, P45, 40 W, E14, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 hr, Glas, 210 lm/W, EEL A, PF 0.4, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Product gegevens

Algemene informatie		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	
Lampvoet	E14	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	210 lm/W
Nominale levensduur	50.000 hr	Kleurconsistentie	<6
Schakelcyclus	500.000	Kleurweergave-index (CRI)	80
Lamptype	LEDbulb	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Garantieperiode	5 jaar	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Energieverbruik	2,3 W
Bundelhoek (nom.)	300 graden	Lampstroom (nom.)	23 mA
Lichtstroom	485 lm	Overeenkomstig vermogen	40 W
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Opstarttijd (nom.)	0,5 s

MASTER UltraEfficient LED-kaarslampen en -lichtkronen

Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.4
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur

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

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	P45
Nettogewicht (per stuk)	0,015 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	A
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	1881206
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

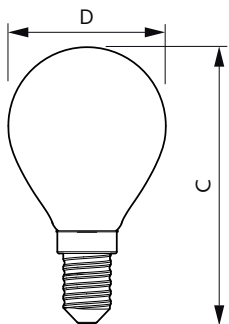
Toepassingsomstandigheden

Draadloze technologie	Niet van toepassing
-----------------------	---------------------

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Volledige productnaam	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Full EOC	872016931073500
Bestelcode	8720169310735
Materiaalnr. (12NC)	929003801102
Lokale code	8720169310735
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169310735
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169310742

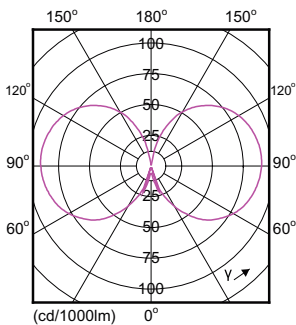
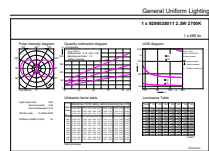
Maatschets



Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE	45 mm	80 mm

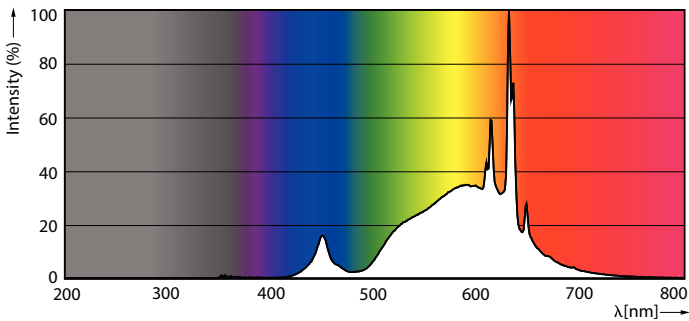
MASTER UltraEfficient LED-kaarslampen en -lichtkronen

Fotometrische gegevens



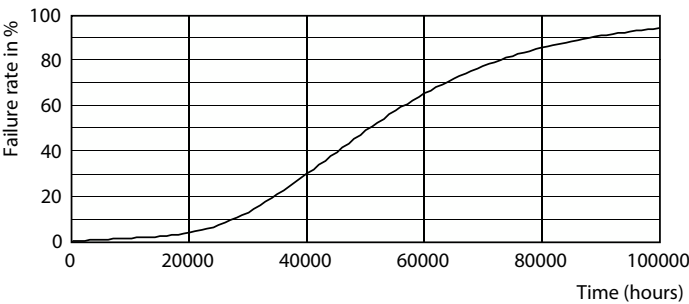
General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

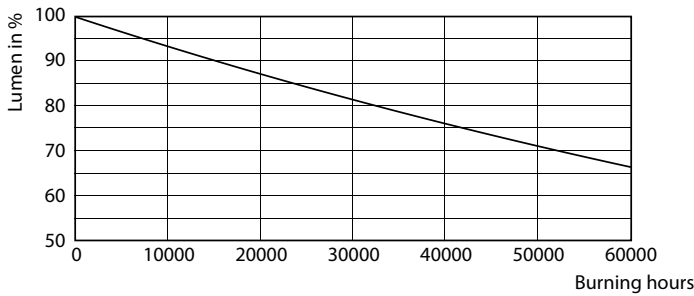


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

MASTER UltraEfficient LED-kaarslampen en -lichtkronen

