MASTER UltraEfficient LED-Lampe

MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

Dies ist die effizienteste LED-Lampe der Marke Philips. 210 lm/W helfen, die Aussage des Unternehmens zur Nachhaltigkeit zu unterstreichen. Die Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden trägt dazu bei, den Austauschzyklus zu verlängern und Abfall zu reduzieren. Dieses hochwertige Produkt verfügt über die Lichtqualität, die Sie von der Marke Philips gewohnt sind.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27 [E27]
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	485 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	210 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	2,3 W
Lampenstrom (Nom)	25 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.4
Spannung (Nom)	220-240 V

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Spannung (Nom)	220 V

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60 [A 60 mm]

Genehmigung und Anwendung

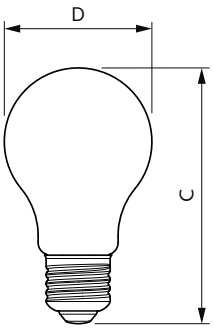
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1442600

Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EyeComfort	Ja

Produktdaten

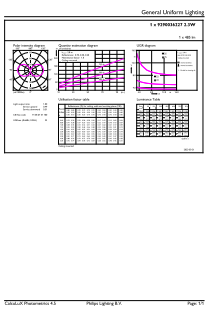
Gesamt-Produktcode	872016918829700
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE
Bestellcode	18829700
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Material-Nr. (12NC)	929003622702
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE
EAN Umverpackung	8720169188303
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169188297

Abmessungsskizzen

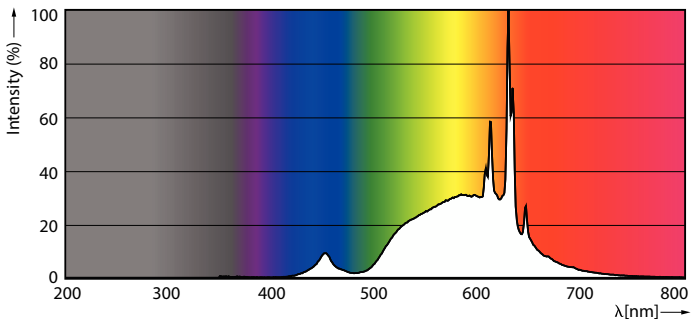


Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

Photometrische Data



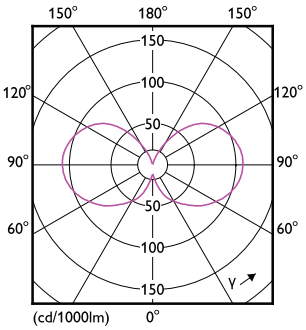
General uniform lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

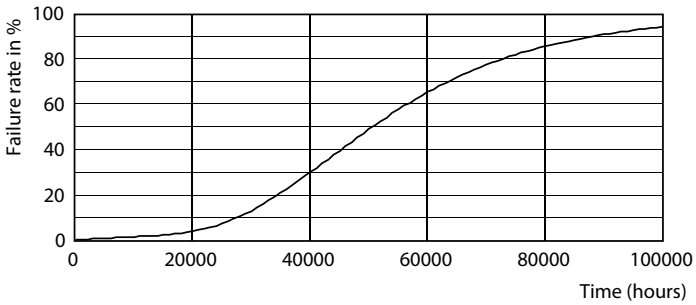
MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Photometrische Daten

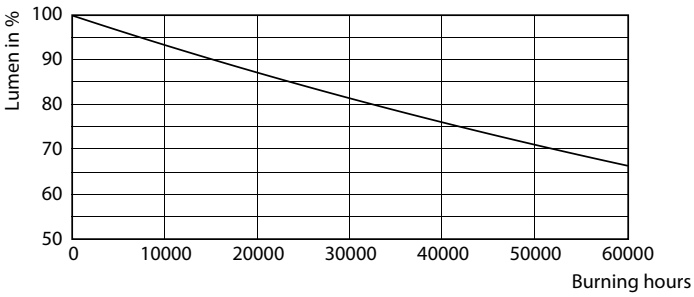


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer.