



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
Nennlebensdauer	50.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	485 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	210 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

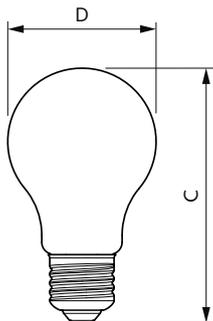
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	2,3 W
Lampenstrom (Nom)	25 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,4
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,030 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1442600
CE-Zeichen	Ja
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE
Gesamt-Produktcode	872016918829700
Bestellcode	18829700
Material-Nr. (12NC)	929003622702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169188297
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169188303

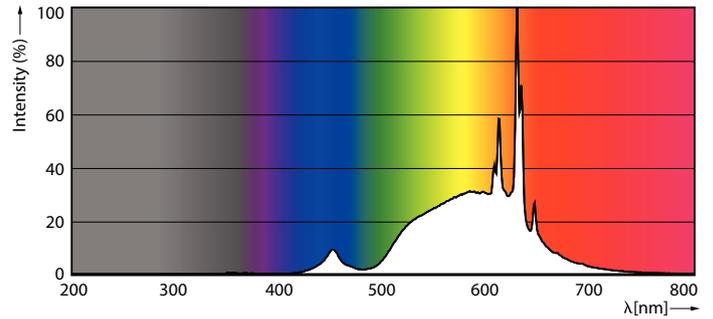
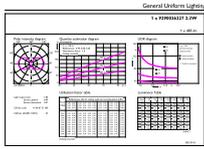
Abmessungsskizzen



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

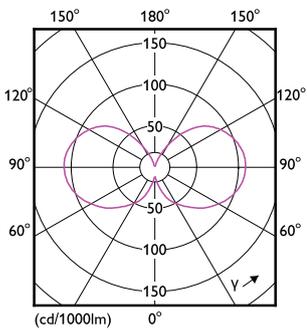
MASTER UltraEfficient LED-Lampe

Photometrische Daten



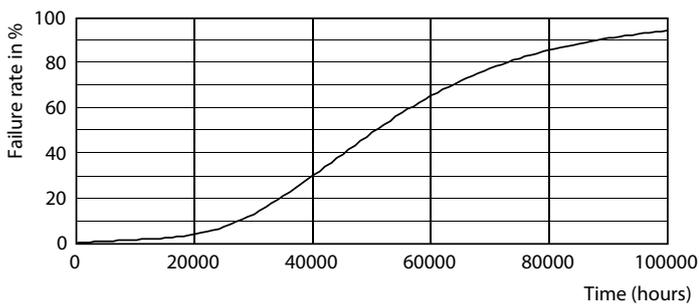
General uniform lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

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

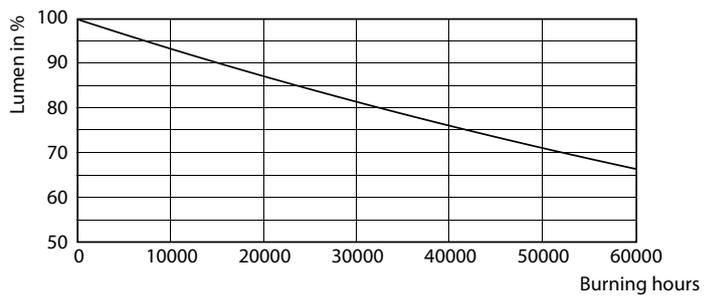


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 827 A60 CL G UE

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

MASTER UltraEfficient LED-Lampe

