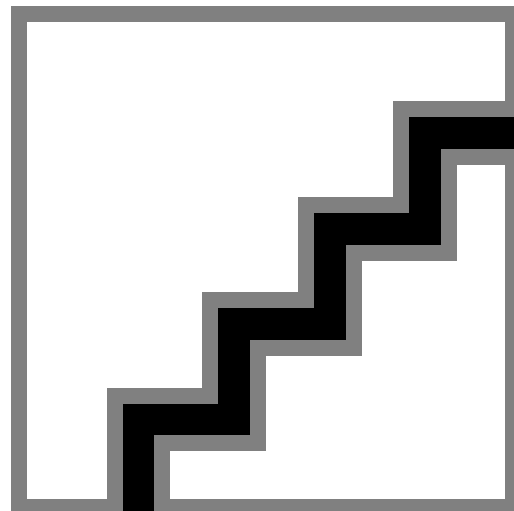




MASTER LEDbulb Ultra Efficient



MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE

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

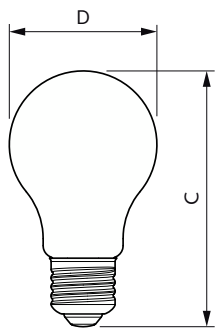
Algemene informatie	
Lampvoet	E27
Nominale levensduur	50.000 hr
Schakelcyclus	500.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	485 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	210 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	2,3 W
Lampstroom (nom.)	25 mA
Overeenkomstig vermogen	40 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
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

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Lampvorm	A60																				
Nettogewicht (per stuk)	0.035 kg																				
Keurmerken en classificaties <table> <tr> <td>Energie-efficiëntieklasse</td><td>A</td></tr> <tr> <td>Energieverbruik kWh/1.000 uur</td><td>3 kWh</td></tr> <tr> <td>EPREL-registratienummer</td><td>1543851</td></tr> <tr> <td>CE-markering</td><td>Ja</td></tr> <tr> <td>Conform EU RoHS-richtlijn</td><td>Ja</td></tr> <tr> <td>EyeComfort</td><td>Ja</td></tr> <tr> <td>LED-innovaties</td><td>UltraEfficient</td></tr> <tr> <td>Flikkerwaarde (PstLM)</td><td>1</td></tr> <tr> <td>Stroboscoopeffectwaarde (SVM)</td><td>0,4</td></tr> <tr> <td>Bereik omgevingstemperatuur</td><td>-20 tot +45 °C</td></tr> </table>		Energie-efficiëntieklasse	A	Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh	EPREL-registratienummer	1543851	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
Energie-efficiëntieklasse	A																				
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh																				
EPREL-registratienummer	1543851																				
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 No																					

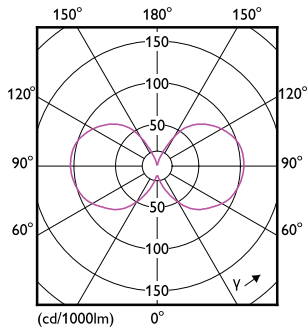
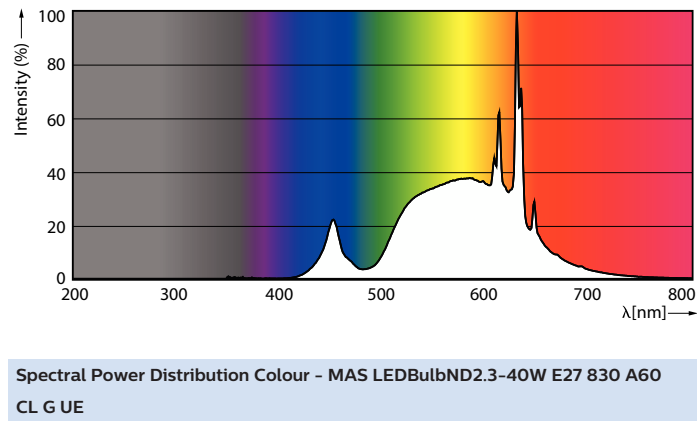
Maatschets



Productgegevens <table> <tr> <td>Productnaam voor bestelling</td><td>MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE</td></tr> <tr> <td>Volledige productnaam</td><td>MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE</td></tr> <tr> <td>Full EOC</td><td>872016925404600</td></tr> <tr> <td>Bestelcode</td><td>8720169254046</td></tr> <tr> <td>Materiaalnr. (12NC)</td><td>929003702502</td></tr> <tr> <td>Lokale code</td><td>8720169254046</td></tr> <tr> <td>Numerator - Aantal per pak</td><td>1</td></tr> <tr> <td>EAN/UPC - product/behuizing</td><td>8720169254046</td></tr> <tr> <td>Numerator - Dozen per buitendoos</td><td>10</td></tr> <tr> <td>EAN/UPC - Case</td><td>8720169254053</td></tr> </table>		Productnaam voor bestelling	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	Volledige productnaam	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	Full EOC	872016925404600	Bestelcode	8720169254046	Materiaalnr. (12NC)	929003702502	Lokale code	8720169254046	Numerator - Aantal per pak	1	EAN/UPC - product/behuizing	8720169254046	Numerator - Dozen per buitendoos	10	EAN/UPC - Case	8720169254053
Productnaam voor bestelling	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE																				
Volledige productnaam	MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE																				
Full EOC	872016925404600																				
Bestelcode	8720169254046																				
Materiaalnr. (12NC)	929003702502																				
Lokale code	8720169254046																				
Numerator - Aantal per pak	1																				
EAN/UPC - product/behuizing	8720169254046																				
Numerator - Dozen per buitendoos	10																				
EAN/UPC - Case	8720169254053																				

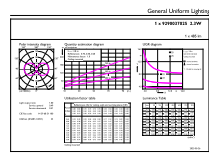
Product	D	C
MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE	60 mm	104 mm

Fotometrische gegevens



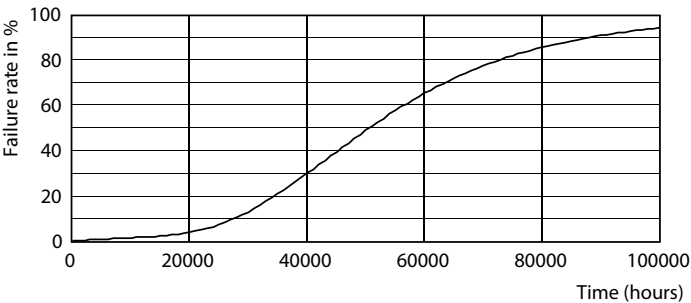
MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Fotometrische gegevens

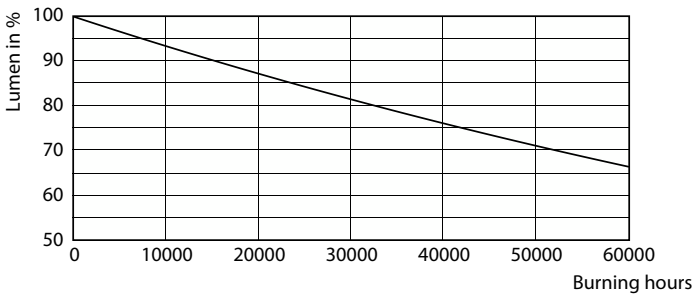


General uniform lighting - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND2.3-40W E27 830 A60 CL G UE

