



MASTER LEDbulb Ultra Efficient

MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR 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	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom	840 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	210 lm/W
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4 W
Lampstroom (nom.)	43 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,4
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	A60

Keurmerken en classificaties

Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	1543857
Energie-efficiëntieklasse	A
EyeComfort	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Toepassingsomstandigheden

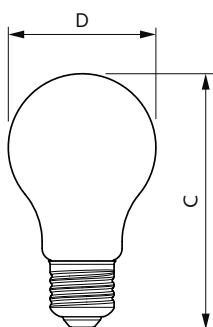
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE
-----------------------------	---

Volledige productnaam	MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE
Full EOC	872016925416900
Bestelcode	8720169254169
Materiaalnr. (12NC)	929003703102
Lokale code	8720169254169
Nettogewicht (per stuk)	0,035 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169254169
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169254176

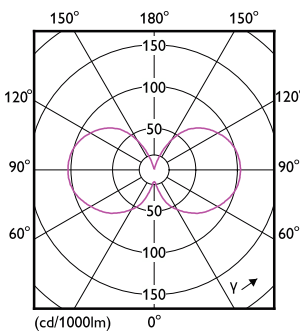
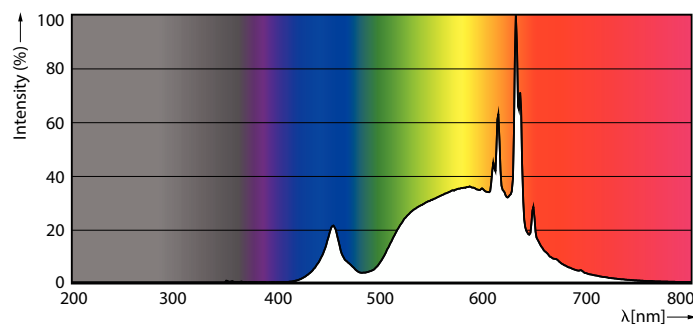
Maatschets



Product

MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60
FR G UE

Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND4-60W E27 830 A60 FR G UE

