



MASTER UltraEfficient -LED- lamppu

MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

Philipsin energiatehokkain LED-lamppu (210 lm/W) konkretisoi panostuksen kestävään kehitykseen. Lampun 50 000 tunnin polttoikä pidentää vaihtoväliä ja vähentää jätteen määrää. Tämä erinomaisilla ominaisuuksilla varustettu tuote jatkaa Philipsin perinnettä laadukkaiden ratkaisujen tarjoajana.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E27
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	500 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
Takuuaika	5 vuotta

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	827 [CCT of 2700K]
Keilakulma (nim.)	300 °
Valovirta	840 lm
Värimerkki	Warm White (WW)
Väriämpötila (nim.)	2700 K
Valotehokkuus (nimellinen)	210 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG1

Käyttö- ja sähkö tiedot

Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	4 W
Lampun virta (nim.)	20 mA
Vastaa teholtaan	60 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,9
Jännite (nim.)	220–240 V

Käyttölämpötila

T-Case, maksimi (nim.)	70 °C
------------------------	-------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Vain tiettyjen himmentimien kanssa
---------------	------------------------------------

MASTER UltraEfficient -LED-lamppu

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Matta
Valonlähteen materiaali	Lasi
Hehkulampun muoto	A60
Nettopaino	0,037 kg

Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	A
Energiankulutus kWh/1000 h	4 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1882026
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
EyeComfort	Kyllä
LED-innovaatiot	UltraEfficient
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Ympäristön lämpötila	-20...+45 °C

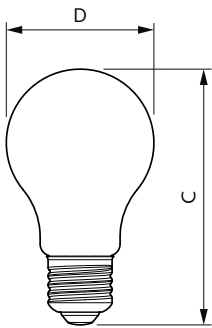
Käyttökohteiden olosuhteet

voiko sitä käyttää suljetuissa valaisimissa?	No
--	----

Tuotetiedot

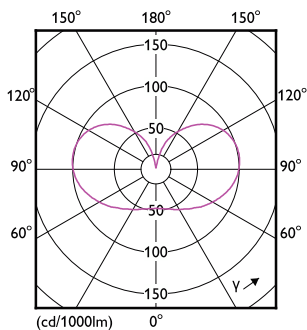
Tilastuotteen nimi	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE
Koko tuotenimi	MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE
Full EOC	872016931055100
Paikallisen koodin kuvaus	4724485
Tilauuskoodi	929003800202
Tuotekoodi (12NC)	929003800202
Paikallinen koodi	4724485
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169310551
SAP-osoitaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8720169310568

Mittapiirros

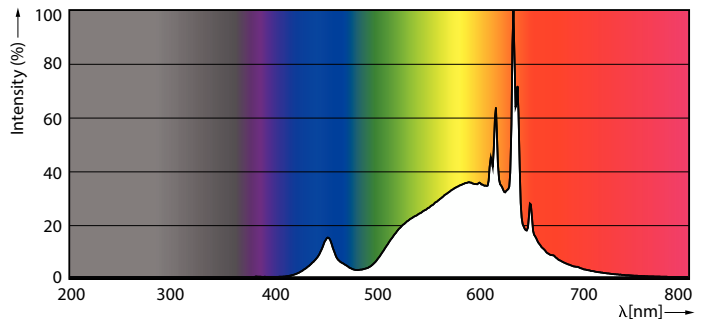


Product	D	C
MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE	60 mm	108 mm

Valonjakotiedot



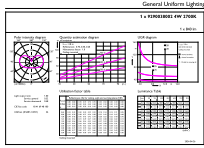
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

MASTER UltraEfficient -LED-lamppu

Valonjakotiedot



Master UltraEfficient LED
Page 10

General uniform lighting - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb D 4-60W E27 827 A60 FR G UE

