



MASTER UltraEfficient LED candles and lusters

MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Dette er den mest effektive LED-lyspæren fra Philips. 210 lm/W er ren bærekraftighet og med 50000 timers levetid reduseres også avfallet siden lyskildene ikke skal erstattes så ofte. Dette er ikke bare et produkt med høy SPEC, men har også den kjente Philips-lyskvaliteten.

Produktdata

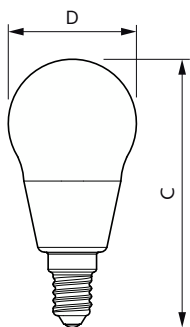
Generell informasjon	
Sokkelbase	E14 [E14]
Nominell levetid	50 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
Samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	827 [CCT of 2700K]
Lysytelse	485 lm
Fargebetegnelse	Varmhvit (WW)
Korrelert fargetemperatur (nom)	2700 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	210 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

Flimerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	2,3 W
lyskildestrom (nom.)	25 mA
Effekten som tilsvarer	40 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,4
Spenning (nom.)	220-240 V
Spenning (nom.)	220 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	-20 til +45 °C

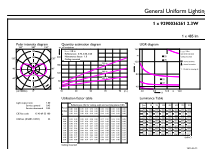
MASTER UltraEfficient LED candles and lusters

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	70 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Mekanikk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Lyspæreform	P45 [P 45 mm]
Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk kWh/1000 t	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	1442633
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

Målskisse



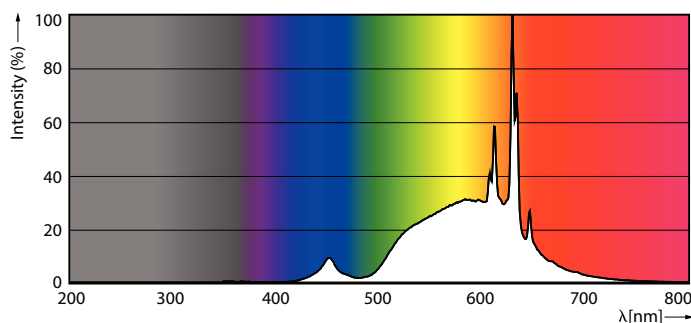
Fotometriske data



General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

EyeComfort	Ja
Produktdata	
Full EOC	872016918897600
Produktnavn for bestilling	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Bestillingskode	18897600
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialenr. (12NC)	929003626102
Fullstendig produktnavn	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
EAN/UPC – boks	8720169188983
EAN/UPC - Product/Case	8720169188976

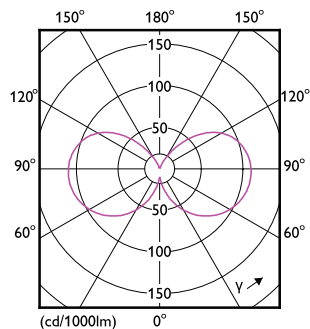
Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE	45 mm	99 mm



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

MASTER UltraEfficient LED candles and lusters

Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

