



TrueForce Core LED Public

MAS LED HPL M 2.8Klm 19W 830E27 FR G

MASTER, LED HPL, Oval, Kun 230V, 19 W, HPL 80W, SON 50W, E27, 3000 K, 2850 lm, CRI 80, 50000 t

MASTER, LED HPL, Oval, Kun 230V, 19 W, LED alternative to HPL 80W, SON 50W, E27, 3000 K, 2850 lm, CRI 80, 50000 t, 150 lm/W, EEL D, PF 0.9, Glas, RGO, IP65, SVM 2, PstLM 1

Advarsler og sikkerhed

• Se venligst installationsvejledningen eller kontakt en Philips belysningsrepræsentant for ledningsdiagram og instruktioner.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	E27
Normeret levetid	50.000 t
Skiftcyklus	50.000
Lighting Technology	LED HPL
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Garantiperiode	5 år
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	300 °
Lysstrøm	2.850 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	150 lm/W

Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	19 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	89 mA
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	45 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved lysnettet	16.7

TrueForce Core LED Public

Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	21
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	33
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	-
Wattforbrugsækvivalent (kun LED HID)	HPL 80W, SON 50W
Forkoblingskompatibilitet	Kun 230V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	60 °C
-----------------------	-------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Glas
Lyskildeform	Oval
Nettovægt (stykke)	0,145 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja

Energiforbrug kWh/1000 t.	19 kWh
EPREL registreringsnummer	1363715
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	2
Omgivelsestemperaturområde	-30 til +45 °C

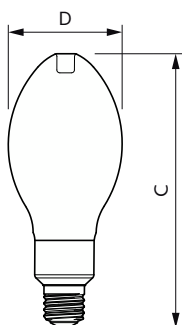
Anvendelsesbetingelser

Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

Produktdata

Ordreproduktnavn	MAS LED HPL M 2.8Klm 19W 830E27 FR G
Det fulde produktnavn	MAS LED HPL M 2.8Klm 19W 830E27 FR G
Full EOC	871951445193300
Beskrivelse af lokal kode	2057817532
Ordrekode	929003530702
Materialenr. (12NC)	929003530702
Lokal ordrekode	2057817532
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514451933
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8719514451940

Målskitse



Product	D	C
MAS LED HPL M 2.8Klm 19W 830E27 FR G	71 mm	186 mm

