

MASTER PL-S 2 Pin



MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC

De MASTER PL-S is een efficiënte compacte laagvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt voor decoratieve en oriëntatiedoeleinden. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in deze toepassingen, wat meer lichtopbrengst en een hoger rendement mogelijk maakt dan met de gebogen technologie. De 2-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektromagnetisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met elektromagnetische VSA's
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand
- Dimmen is niet mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Product gegevens

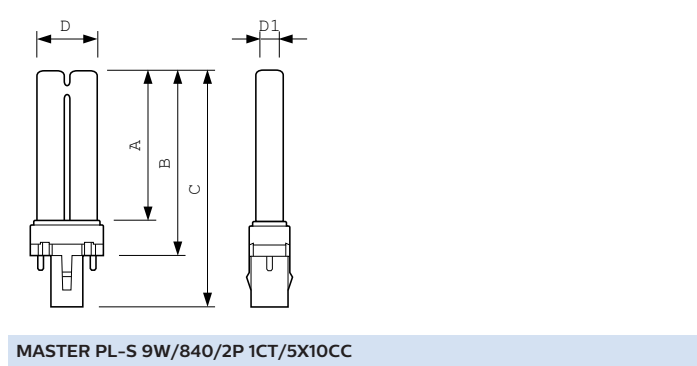
Algemene informatie	
Lampvoet	G23 [G23]
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	6500 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	10000 h
LSF 2.000 uur gemeten	99 %
LSF 4.000 uur gemeten	98 %
LSF 6.000 uur gemeten	95 %
LSF 8.000 uur gemeten	86 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	590 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	583 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,38
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,38
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	67 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF 2.000 uur gemeten	94 %

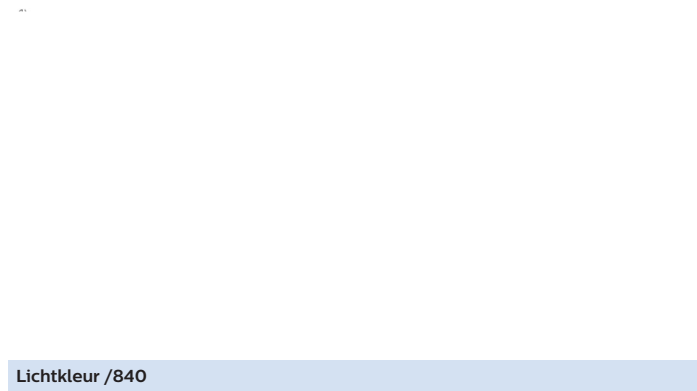
MASTER PL-S 2 Pin

LLMF 4.000 uur gemeten	91 %
LLMF 6.000 uur gemeten	89 %
LLMF 8.000 uur gemeten	86 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	8,8 W
Lampstroom (nom.)	0,170 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	28 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	2P
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	G

Maatschets



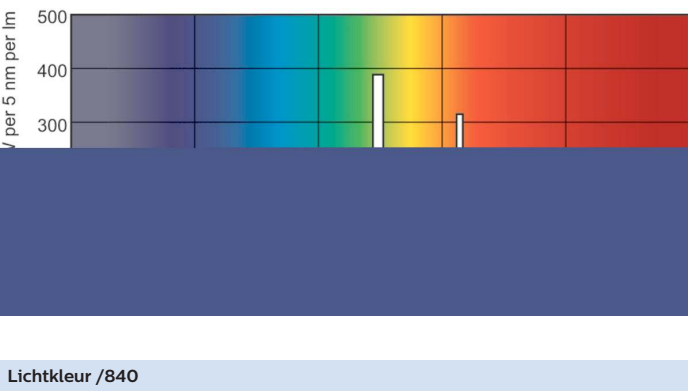
Fotometrische gegevens



Lichtkleur /840

Kwikhoud (Hg) (max.)	1,4 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	9 kWh
EPREL-registratienummer	423591
Productgegevens	
Volledige productcode	871150026087170
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC
EAN/UPC - Product	8711500260871
Bestelcode	26087170
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	50
SAP-materiaal	927936084011
Nettogewicht SAP (per stuk)	32,000 g
ILCOS-code	FSD-9/40/1B-I-G23

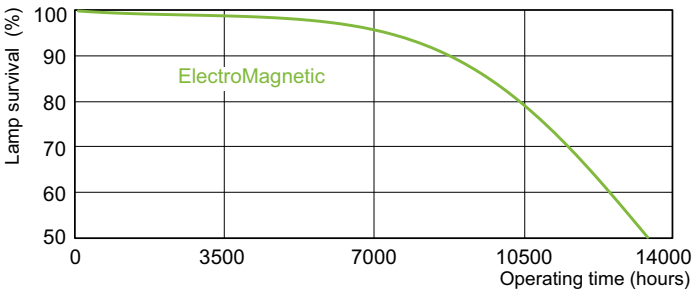
Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	28 mm	13 mm	129 mm	145 mm	167 mm



Lichtkleur /840

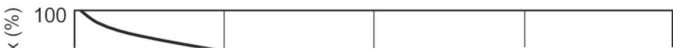
MASTER PL-S 2 Pin

Levensduur



LDLE_PLS2PLM_0002-Life expectancy diagram

LDLE_PLS2PLM_0001-Life expectancy diagram



LDLM_PLS2PLM_0001-Lumen maintenance diagram

