



# MASTER PL-S 2 Pin



## MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX

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	830 [ CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	400 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	405 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,44
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,403
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	57 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	82
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)	7,2 W
Lampstroom (nom.)	0,175 A

## Temperatuur

Ontwerp temperatuur (nom.)	28 °C
----------------------------	-------

## Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

## Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampvoetinformatie	2P
--------------------	----

## Goedkeuring en toepassing

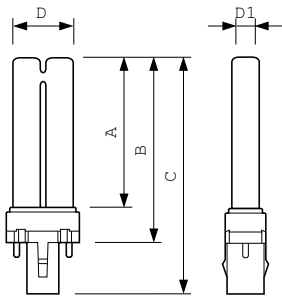
Energie-efficiëntieklasse	G
---------------------------	---

Kwikhoud (Hg) (max.)	1,4 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	423584

## Productgegevens

Volledige productcode	871150026062870
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC - Product	8711500260628
Bestelcode	26062870
Lokale code	PLS7W830
Numerator - Aantal per pak	1
Beschrijving lokale code	3820721
Numerator - Dozen per buitendoos	50
SAP-materiaal	927935683011
Net Weight (Piece)	26,000 g
ILCOS-code	FSD-7/30/1B-I-G23

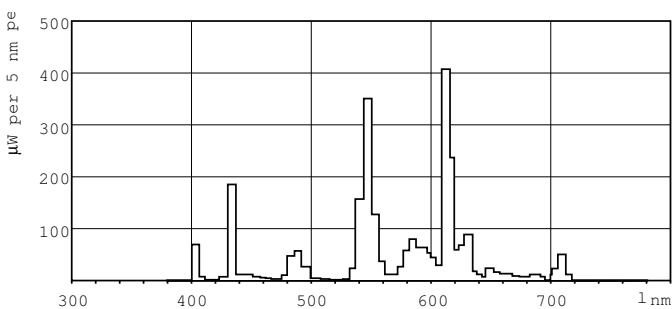
## Maatschets



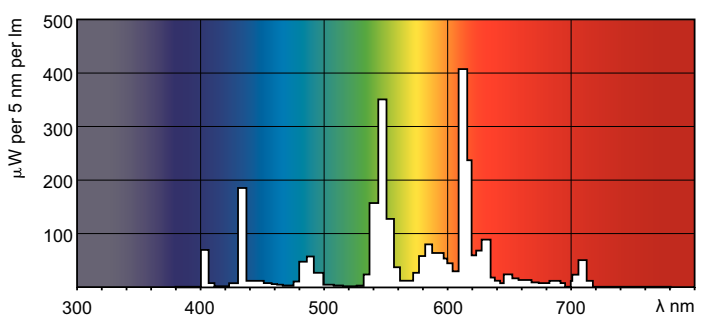
MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	97 mm	113 mm	135 mm

## Fotometrische gegevens



Lichtkleur /830



Lichtkleur /830

# MASTER PL-S 2 Pin

## Levensduur



LDLE\_PLS2PLM\_0002-Life expectancy diagram

LDLE\_PLS2PLM\_0001-Life expectancy diagram



LDLM\_PLS2PLM\_0001-Lumen maintenance diagram

