



# MASTER SDW-T



## MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12

Hogedruk-natriumlampen met een keramische ontladingsbuis in zachtglazen heldere buitenballon.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met speciale VSA's van Philips
- 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	PG12-1 [ PG12-1]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [ vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	8000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
Nuttige levensduur (nom.)	10000 h
ANSI-code HID	-
Systeembeschrijving	Hoge spanning [ 200-250 V (HV)]
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	825 [ CCT van 2500 K]
Lichtstroom (nom.)	2500 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2500 lm
Kleuraanduiding	Goud Wit
Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	95 %
Lumenbehoud 5.000 uur (nom.)	90 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,478

Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,415
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	45,45 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	80
Kleurweergave-index (nom.)	82

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	55,5 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	1,5 A
Lampstroom (EM) (nom.)	0,78 A
Ontsteekpiekspanning (max.)	5000 V
Ontsteekvoedingspanning (min.)	205 V
Spanning (max.)	102 V
Spanning (min.)	82 V
Spanning (nom.)	90 V

### Regelsystemen en dimmers

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

# MASTER SDW-T

## Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Zacht Glas
Lampvorm	T31 [ T 31 mm]

## Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (max.)	7,6 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	7,6 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	56 kWh
EPREL-registratienummer	473396

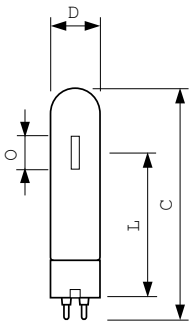
## Luminaire design requirements

Lamp temperatuur (max.)	350 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	120 °C

## Productgegevens

Volledige productcode	871150073403715
Productnaam voor bestelling	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12
EAN/UPC - Product	8711500734037
Bestelcode	73403715
Lokale code	SDWT50W
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	928153909227
Copy Net Weight (Piece)	0,048 kg
ILCOS-code	STH-50-H/E-PG12

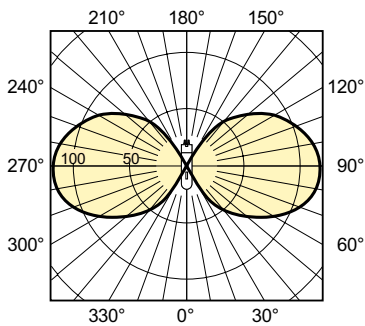
## Maatschets



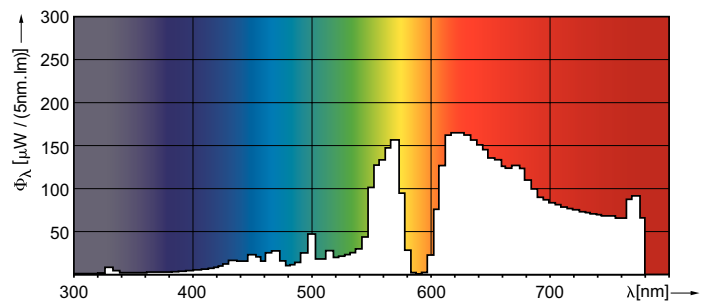
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	15,4 mm	91 mm	149 mm

## Fotometrische gegevens



LDLD\_SDW-T-Light distribution diagram



LDPO\_SDW-T\_35W\_50W\_100W-Spectral power distribution Colour

# MASTER SDW-T

## Levensduur

