



MASTER SDW-TG Mini



MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12

Hogedruk-natriumdampampen met een ontladingsbuis van gesinterd aluminiumoxide, omsloten door een kleine heldere (CDM-T) 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	GX12-1 [GX12-1]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	7000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	9000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	10000 h
ANSI-code HID	-
Systeembeschrijving	N.v.t. [-]
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	825 [CCT van 2500 K]
Lichtstroom (nom.)	2400 lm
Lichtstroom (gespec.) (min.)	2100 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2400 lm
Kleuraanduiding	Goud Wit
Lumenbehoud 10.000 uur (min.)	65 %

Lumenbehoud 10000 uur (nom.)	75 %
Lumenbehoud 2.000 uur (min.)	85 %
Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	95 %
Lumenbehoud 5.000 uur (min.)	75 %
Lumenbehoud 5.000 uur (nom.)	85 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,478
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,415
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2500 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	44 lm/W
Kleurweergave-index (min.)	80
Kleurweergave-index (nom.)	81

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	54,0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	1,6 A
Ontsteekpiekspanning (max.)	4000 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	205 V

MASTER SDW-TG Mini

Herontsteektijd (minuten) (max.)	1,0 min
Ontsteektijd (max.)	60 s
Spanning (max.)	90 V
Spanning (min.)	78 V
Spanning (nom.)	85 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	2 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	-
Lampvorm	T19 [T 19 mm]

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (max.)	5,7 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	5,7 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	54 kWh

EPREL-registratienummer	473250
-------------------------	--------

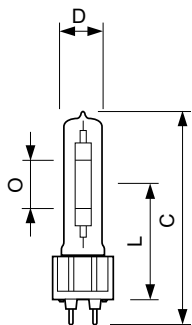
Luminaire Design Requirements

Lamp temperatuur (max.)	500 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	280 °C
Kneptemperatuur (max.)	350 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871150020323615
Productnaam voor bestelling	MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12
EAN/UPC - Product	8711500203236
Bestelcode	20323615
Lokale code	SDWTG50W
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
SAP-materiaal	928159905131
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,034 kg
ILCOS-code	STH-50/25/1B-GX12-1

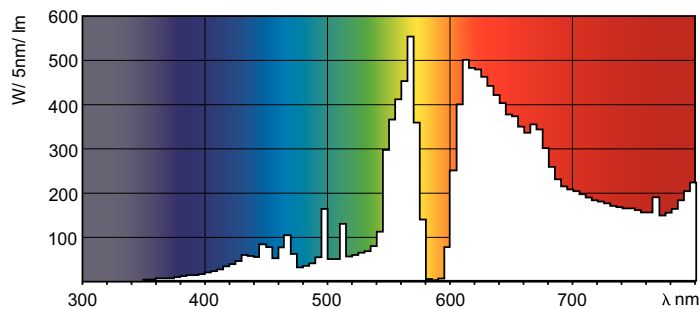
Maatschets



MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12	20 mm	0,75 in	14,5 mm	53,5 mm	56,5 mm	55 mm	103 mm

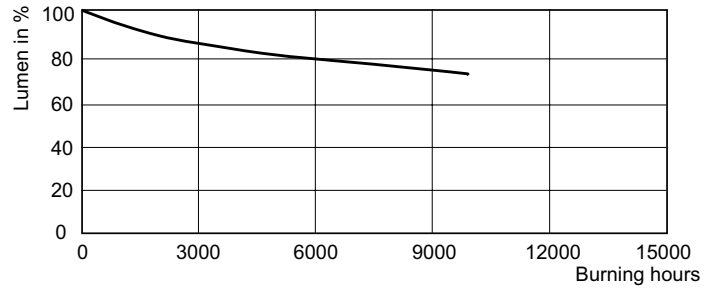
Fotometrische gegevens



LDPO_SDW-TG-Spectral power distribution Colour

MASTER SDW-TG Mini

Levensduur



LDLM_SDW-TG_50W_825-Lumen maintenance diagram

