

PHILIPS

Lighting



MASTER SDW-TG Mini

MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12

Hogedruk-natriumdampampen met een ontladingsbuis van gesinterd aluminiumoxide, omsloten door een kleine heldere (CDM-T) buitenballon

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GX12-1 [GX12-1]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	5000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	8000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	10000 h
ANSI-code HID	S167
Systeembeschrijving	N.v.t. [-]

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	825 [CCT van 2500 K]
Lichtstroom (opgegeven) (min.)	4400 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	4900 lm
Kleuraanduiding	Goud Wit
Lumenbehoud 10.000 uur (min.)	65 %
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	75 %
Lumenbehoud 2000 uur (min.)	85 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	95 %
Lumenbehoud 5000 uur (min.)	75 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	80 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	469
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	406
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2500 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	50 lm/W

Kleurweergave-index (min.)	80
Kleurweergave-index (nom.)	83

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	99.0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	2.4 A
Ontstekingspiekspanning (max.)	4000 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	205 V
Herontsteektijd (minuten) (max.)	1.5 min
Ontsteektijd (max.)	60 s
Spanning (max.)	98 V
Voltage (Min)	84 V
Spanning (nom.)	91 V

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Opstarttijd 90% (max.)	2 min

Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Ballonafwerking	Helder
Ballonmateriaal	-

Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	B

MASTER SDW-TG Mini

Kwkinhoud (Hg) (nom.)	15 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	109 kWh

Luminaire Design Requirements

Ballontemperatuur (max.)	650 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	280 °C
Kneep temperatuur (max.)	350 °C

Productgegevens

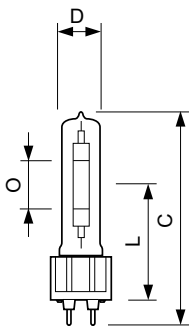
Volledige productcode	871150020233815
Productnaam voor bestelling	MASTER SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12

EAN/UPC - Product	8711500202338
Bestelcode	20233815
Local Code	SDWTG100W
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	928158905131
Netto gewicht (per stuk)	0.030 kg
ILCOS Code	STH-100/25/1B-GX12-1

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.

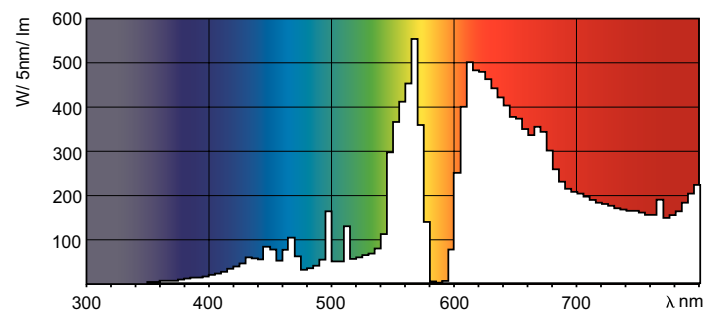
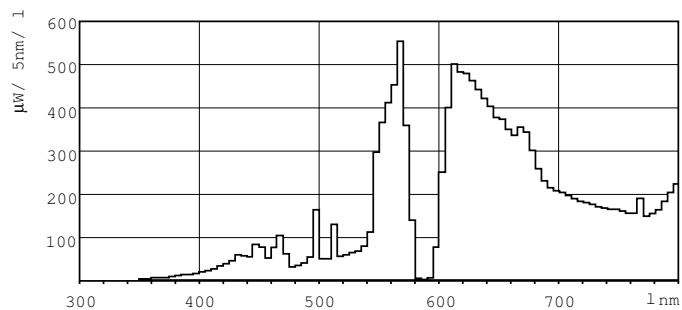
Maatschets



SDW-TG 100W/825 GX12-1

Product	D	D	O	L	L	L	C
MASTER SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12	20 mm	0.75 in	18 mm	54.5 mm	57.5 mm	56 mm	110 mm

Fotometrische gegevens



MASTER SDW-TG Mini

