

PHILIPS

Lighting



MASTER SDW-TG Mini



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

Σειρά λαμπτήρων εκκένωσης υψηλής απόδοσης, με θερμό χρώμα για χρήση σε μικρά, ανοιχτά φωτιστικά σχεδιασμένα για τους λαμπτήρες MATSERColour CDM-T

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Χρησιμοποιείτε μόνο με ειδικά όργανα λειτουργίας Philips
- Ένας λαμπτήρας που σπάει είναι εξαιρετικά απίθανο να έχει επίδραση στην υγεία σας. Εάν σπάσει ένας λαμπτήρας, αερίστε τον χώρο για 30 λεπτά και αφαιρέστε τα σπασμένα κομμάτια, κατά προτίμηση με γάντια. Τοποθετήστε τα σε μια πλαστική σακούλα, κλείστε τη καλά και αποθέστε τη στα προς ανακύκλωση απορρίμματα της περιοχής σας. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	GX12-1 [GX12-1]
Θέση λειτουργίας	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Διάρκεια ζωής στο 5% αστοχίας (ονομ.)	7000 h
Διάρκεια ζωής στο 20% αστοχίας (ονομ.)	9000 h
Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας (ονομ.)	10000 h
HID κώδικα ANSI	-
Περιγραφή συστήματος	- [-]
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	825 [CCT με 2500K]
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2400 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ελάχ.)	2100 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	2400 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Golden White
Επίπεδο φωτεινότητας στις 10000 ώρες (ελάχ.)	65 %

Επίπεδο φωτεινότητας στις 10000 ώρες (ελάχ.)	75 %
Επίπεδο φωτεινότητας στις 2000 ώρες (ελάχ.)	85 %
Επίπεδο φωτεινότητας στις 2000 ώρες (ελάχ.)	95 %
Επίπεδο φωτεινότητας στις 5000 ώρες (ελάχ.)	75 %
Επίπεδο φωτεινότητας στις 5000 ώρες (ελάχ.)	85 %
Συντεταγμένη χρωματικότητας X (ονομ.)	0,478
Συντεταγμένη χρωματικότητας Y (ονομ.)	0,415
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	2500 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	44 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ελάχ.)	80
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	81

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Power (Rated) (Nom)	54,0 W
Ένταση ρεύματος έναυσης λαμπτήρα (μέγ.)	1,6 A
Μέγιστη τάση εκκίνησης (μεγ.)	4000 V
Τάση τροφοδοσίας εκκίνησης (ελάχ.)	205 V

MASTER SDW-TG Mini

Χρόνος επανεκκίνησης (ελάχ.) (μεγ.)	1,0 min
Χρόνος εκκίνησης (μεγ.)	60 s
Τάση (μέγ.)	90 V
Τάση (ελάχ.)	78 V
Τάση (ονομ.)	85 V

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
Χρόνος έναυσης 90% (μέγ.)	2 min

Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανής (CL)
Υλικό λαμπτήρα	-
Σχήμα λαμπτήρα	T19 [T 19mm]

Έγκριση και εφαρμογή

Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	G
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (μεγ.)	5,7 mg
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	5,7 mg
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	54 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	473250

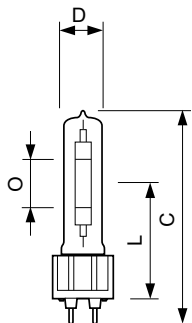
Απαιτήσεις σχεδιασμού φωτιστικού

Θερμοκρασία λαμπτήρα (μέγ.)	500 °C
Θερμοκρασία βάσης στήριξης (μέγ.)	280 °C
Θερμοκρασία βάσης (μέγ.)	350 °C

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871150020323615
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1
	1CT/12
EAN/UPC	8711500203236
Κωδικός παραγγελίας	20323615
Τοπικός κωδικός	SDW-TG50W
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	12
Αρ. υλικού (12NC)	928159905131
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,034 kg
Κωδικός ILCOS	STH-50/25/1B-GX12-1

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

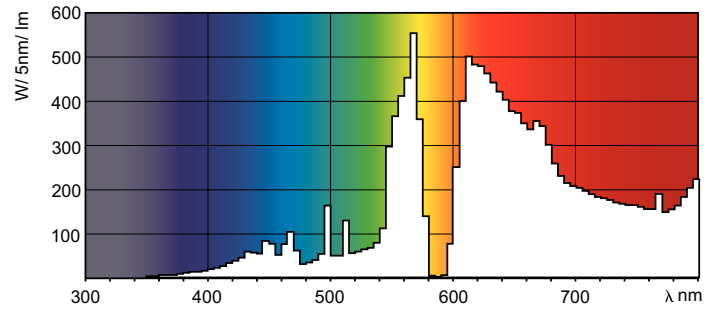


SDW-TG 50W/825 GX12-1

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

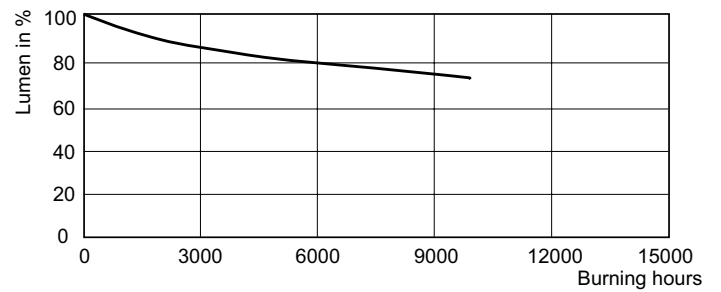
MASTER SDW-TG Mini

Φωτομετρικά δεδομένα



LDPO_SDW-TG-Spectral power distribution Colour

Διάρκεια ζωής



LDLM_SDW-TG_50W_825-Lumen maintenance diagram

