

PHILIPS

Lighting



MASTER TL5 Υψηλής Φωτεινής Ροής

MASTER TL5 HO 49W/840 1SL/20

Αυτός ο λαμπτήρας TL5 (διάμετρος σωλήνα 16 mm) προσφέρει υψηλή φωτεινή ροή. Ο λαμπτήρας TL5 HO έχει βελτιστοποιηθεί για εγκαταστάσεις που απαιτούν υψηλή φωτεινή ροή, ενώ προσφέρει εξαιρετική διατήρηση φωτεινής ροής και απόδοση χρωμάτων. Οι εφαρμογές του περιλαμβάνουν από γραφεία και βιομηχανία, έως σχολεία και χώρους λιανικής πώλησης.

Προειδοποίηση & ασφάλεια

• 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		Φωτεινή ροή (ονομ.)	
Λυχνιολαβή	G5 [G5]	Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	4900 lm
Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας σε προθέρμανση (ονομ.)	30000 h	Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	4375 lm
Χαρακτηριστικά	na [Not Applicable]	Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Περιγραφή συστήματος	Υψηλή φωτεινή ροή (HO)	Απόδοση φωτεινότητας (σε μέγ. Lumen, ονομαστική) (ονομ.)	99 lm/W
Ονομαστική προθέρμανση LSF 2000 ωρών	99 %	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Ονομαστική προθέρμανση LSF 4000 ωρών	99 %	Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	89 lm/W
Ονομαστική προθέρμανση LSF 6000 ωρών	99 %	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (μέγ.)	85
Ονομαστική προθέρμανση LSF 8000 ωρών	99 %	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ελάχ.)	80
Ονομαστική προθέρμανση LSF 16000 ωρών	97 %	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	82
Ονομαστική προθέρμανση LSF 20000 ωρών	84 %	Ονομαστική LLMF 2000 ωρών	96 %
		Ονομαστική LLMF 4000 ωρών	95 %
		Ονομαστική LLMF 6000 ωρών	94 %
		Ονομαστική LLMF 8000 ωρών	93 %
		Ονομαστική LLMF 12000 ωρών	92 %
Τεχνικός φωτισμός			
Κωδικός χρώματος	840 [CCT με 4000K]		

MASTER TL5 Υψηλής Φωτεινής Ροής

Όνομαστική LLMF 16000 ωρών	90 %
Όνομαστική LLMF 20000 ωρών	90 %

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Power (Rated) (Nom)	49,2 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	0,255 A

Θερμοκρασία

Θερμοκρασία σχεδιασμού (ονομ.)	35 °C
--------------------------------	-------

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι
--	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Πληροφορίες λυχνιολαβής	Green Plate
-------------------------	-------------

Έγκριση και εφαρμογή

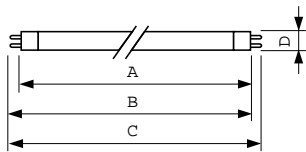
Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	A+
------------------------------------	----

Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	1,4 mg
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	54 kWh

Στοιχεία προϊόντος

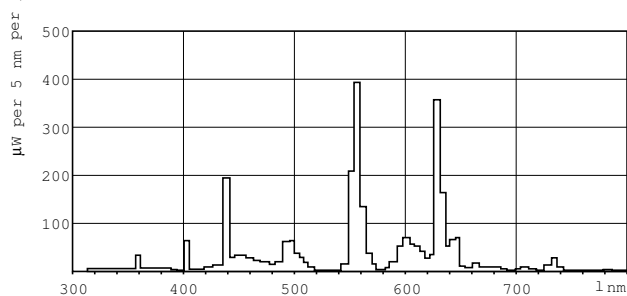
Πλήρης κωδικός προϊόντος	871150063956105
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/20
EAN/UPC	8711500639561
Κωδικός παραγωγέας	63956105
Τοπικός κωδικός	MTL5HO49/840
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	20
Αρ. υλικού (12NC)	927927584061
Καθαρό βάρος (πεμάχιο)	127,400 g
Κωδικός ILCOS	FDH-49/40/1B-L/P-G5-16/1450

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



TL5 HO 49W/840

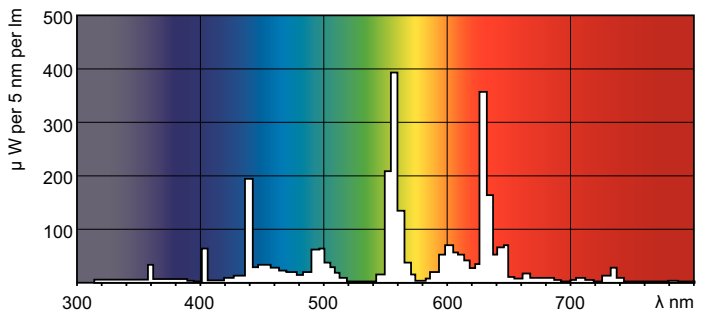
Φωτομετρικά δεδομένα



Απόχρωση /840

Product

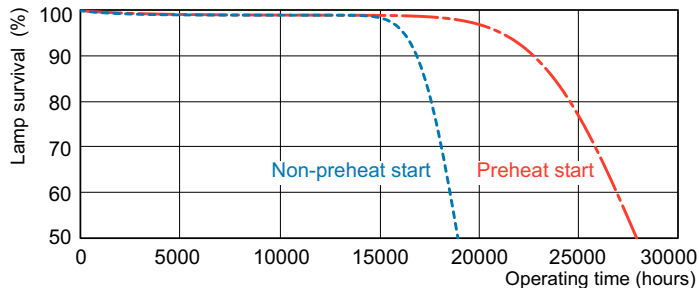
MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/20



Απόχρωση /840

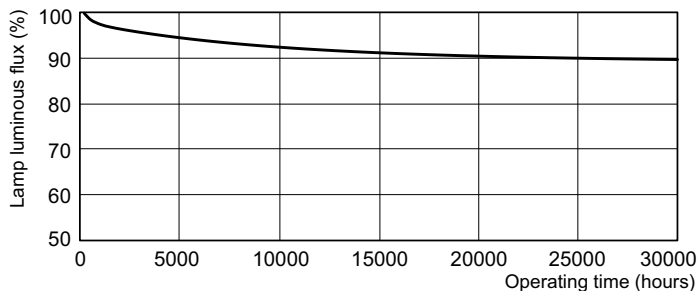
MASTER TL5 Υψηλής Φωτεινής Ροής

Διάρκεια ζωής



LDLE_TL5-HO8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

