

# PHILIPS

## Lighting



# MASTER TL-D Super 80



## MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25

Ο λαμπτήρας MASTER TL-D Super 80 προσφέρει περισσότερα lumen ανά watt και καλύτερη απόδοση χρωμάτων από τα κοινά χρώματα του TL-D. Επιπλέον, έχει χαμηλότερη περιεκτικότητα σε υδράργυρο. Είναι δυνατή η λειτουργία του λαμπτήρα σε υφιστάμενα φωτιστικά TL-D.

### 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	
Λυχνιολαβή	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Διάρκεια ζωής στο 10% αστοχίας (ονομ.)	12000 h
Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας (ονομ.)	15000 h
Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας σε προθέρμανση (ονομ.)	20000 h
Ονομαστική LSF 2000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 4000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 6000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 8000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 12000 ωρών	89 %
Ονομαστική LSF 16000 ωρών	33 %
Ονομαστική LSF 20000 ωρών	2 %
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere

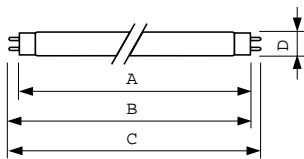
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	840 [ CCT με 4000K ]
Φωτεινή ροή (ονομ.)	5240 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	5240 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Συντεταγμένη χρωματικότητας X (ονομ.)	0,38
Συντεταγμένη χρωματικότητας Y (ονομ.)	0,38
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	90 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	80
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 %
Ονομαστική LLMF 16000 ωρών	91 %

# MASTER TL-D Super 80

Όνομαστική LLMF 20000 ωρών	90 %
<b>Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα</b>	
Power (Rated) (Nom)	59,4 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	0,670 A
<b>Θερμοκρασία</b>	
Θερμοκρασία σχεδιασμού (ονομ.)	25 °C
<b>Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης</b>	
Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι
<b>Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα</b>	
Σχήμα λαμπτήρα	T8 [ 26 mm (T8)]
<b>Έγκριση και εφαρμογή</b>	
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	G
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	1,7 mg

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	60 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	423398
<b>Στοιχεία προϊόντος</b>	
Πλήρης κωδικός προϊόντος	871150063219740
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25
EAN/UPC	8711500632197
Κωδικός παραγωγέας	63219740
Τοπικός κωδικός	TLD58W/84
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	8343762
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	25
Αρ. υλικού (12NC)	927922084023
Καθαρό βάρος ανιγράφου (τεμάχιο)	167,000 g
Κωδικός ILCOS	FD-58/40/1B-E-G13

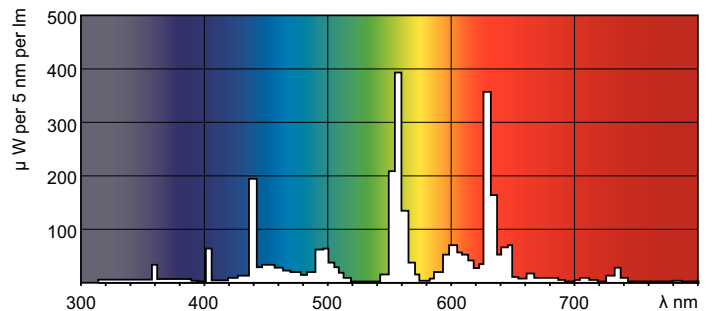
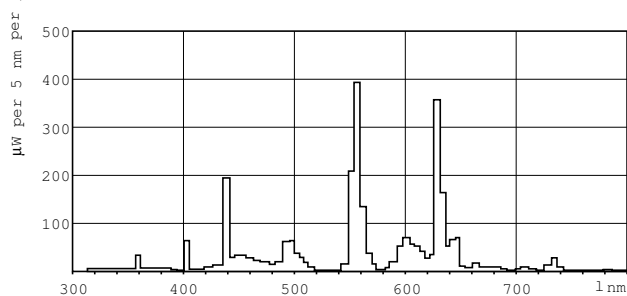
## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

## MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25

## Φωτομετρικά δεδομένα



## Απόχρωση /840

## Απόχρωση /840

# MASTER TL-D Super 80

## Διάρκεια ζωής



LDLE\_TL-D8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8\_0001-Lumen maintenance diagram

