

PHILIPS

Lighting



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH

Λαμπτήρες αλογονιδίων μετάλλων χαλαζία μικρού μεγέθους, με διπλή σύλληψη

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Να χρησιμοποιείται αποκλειστικά σε πλήρως κλειστά φωτιστικά, ακόμα και κατά τη διάρκεια των δοκιμών (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Το φωτιστικό πρέπει να έχει τη δυνατότητα συγκράτησης πολύ θερμών τμημάτων του λαμπτήρα σε περίπτωση θραύσης του
- 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	X528 [X528]
Θέση λειτουργίας	P5 [Parallel +/-5D or Horizontal(HOR)]
Διάρκεια ζωής στο 5% αστοχίας (ονομ.)	4500 h
Διάρκεια ζωής στο 10% αστοχίας (ονομ.)	6000 h
Διάρκεια ζωής στο 20% αστοχίας (ονομ.)	8500 h
Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας (ονομ.)	13000 h
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	956 [CCT με 5600K]
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ελάχ.)	170000 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	190000 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Φως ημέρας
Επίπεδο φωτεινότητας στις 1000 ώρες (ελάχ.)	94 %
Επίπεδο φωτεινότητας στις 10000 ώρες (ελάχ.)	63 %
Επίπεδο φωτεινότητας στις 2000 ώρες (ελάχ.)	89 %
Επίπεδο φωτεινότητας στις 5000 ώρες (ελάχ.)	76 %
Συντεταγμένη χρωματικότητα X (ονομ.)	330
Συντεταγμένη χρωματικότητα Y (ονομ.)	339

Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	5600 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	93 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	82
Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Τάση τροφοδοσίας λαμπτήρα	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	2040,0 W
Ένταση ρεύματος έναυσης λαμπτήρα (μέγ.)	15 A
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (EM) (ονομ.)	10,3 A
Τάση τροφοδοσίας εκκίνησης (ελάχ.)	342 V
Τάση (μέγ.)	235 V
Τάση (ελάχ.)	210 V
Τάση (ονομ.)	225 V
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα	
Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανής (CL)

MASTER MHN-LA

Πληροφορίες λυχνιολαβής	καλώδιο (C)
Σχήμα λαμπτήρα	TD40 [TD 40mm]

Έγκριση και εφαρμογή

Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	140 mg
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	2244 kWh

Υπεριώδης ακτινοβολία

Ειδική απ. εκπεμπόμενη ισχύος	370 mW/klm
-------------------------------	------------

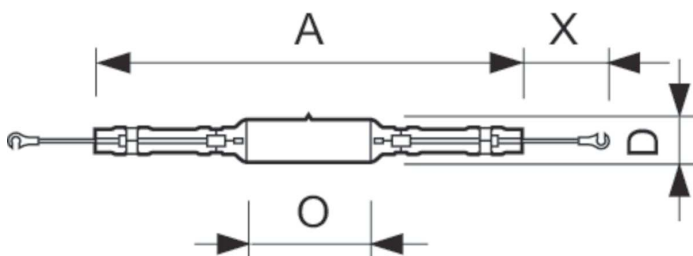
Απαιτήσεις σχεδιασμού φωτιστικού

Θερμοκρασία λαμπτήρα (μέγ.)	920 °C
Θερμοκρασία βάσης (μέγ.)	350 °C
Θερμοκρασία βάσης (μέγ.)	350 °C

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871150020073000
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH
EAN/UPC	8718291548225
Κωδικός παραγωγέας	20073000
Τοπικός κωδικός	MHNLA2KW4/956X
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	3815202
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
Αρ. υλικού (12NC)	928072505130
Καθαρό βάρος ανηγράφου (τεμάχιο)	0,176 kg
Κωδικός ILCOS	MN-2000-E-K-/H

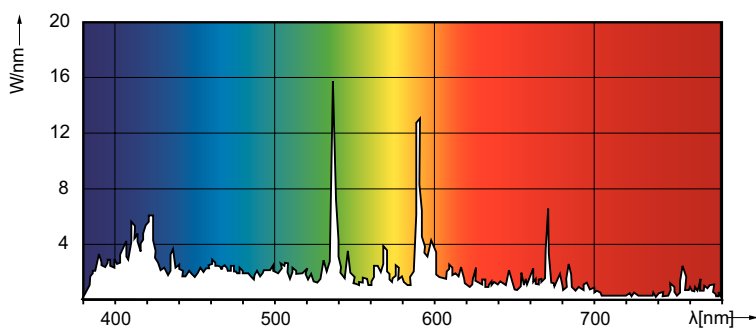
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH

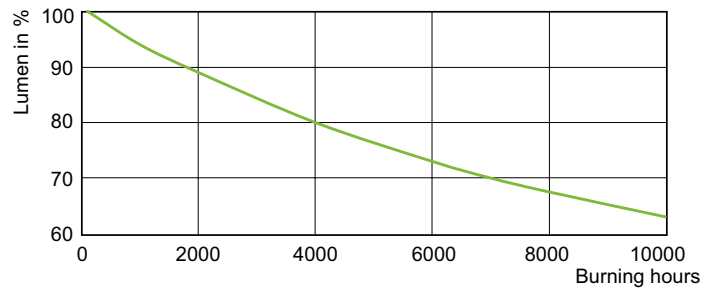
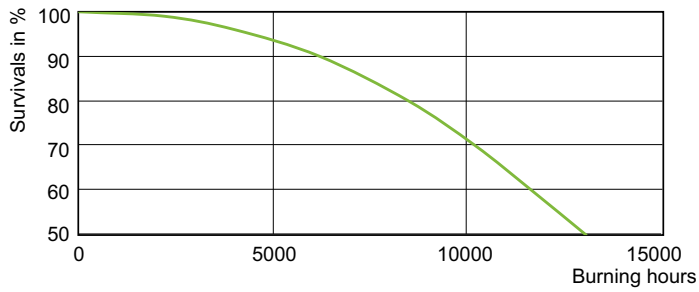
Φωτομετρικά δεδομένα



LDPO_MHN-LA_0004-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-LA

Διάρκεια ζωής



LDLE_MHN-LA_0002-Life expectancy diagram

LDLM_MHN-LA_0002-Lumen maintenance diagram

