

Περιγραφή προϊόντος

MASTER SOX-E

Λαμπτήρας νατρίου χαμηλής πίεσης με βελτιωμένη απόδοση

Οφέλη

- Ιδιαίτερα υψηλή απόδοση φωτεινότητας που τις καθιστά τις πιο αποτελεσματικές πηγές φωτός

Χαρακτηριστικά

- Η ομοιόμορφη κατανομή του νατρίου στον λαμπτήρα εκκένωσης μέσω των κοιλωμάτων για σταθερότητα εκκένωσης, μεγαλύτερη απόδοση και καλύτερη διατήρηση φωτεινής ροής και διάρκεια ζωής λαμπτήρα
- Η ειδική επικάλυψη του εξωτερικού περιβλήματος του SOX-E προσδίδει στο λαμπτήρα μεγαλύτερη απόδοση από τον SOX
- Μονόχρωμο κίτρινο χρώμα με ανύπαρκτη απόδοση χρωμάτων

Εφαρμογή

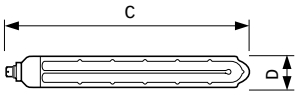
- Οδικός φωτισμός, σιδηροδρομικές μάντρες και διαβάσεις, αεροδρόμια, λιμάνια και προβλήτες, ορυχεία, χυτήρια και μύλοι εξέλασης
- Φωτισμός ασφάλειας και προσανατολισμού

Versions



MASTER SOX-E

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	C (max)
MASTER SOX-E 91W BY22d 1SL/12	66 mm	775 mm
MASTER SOX-E 66W BY22d 1SL/12	66 mm	528 mm
MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	52 mm	216 mm
MASTER SOX-E 131W BY22d 1SL/6	66 mm	1120 mm

Έγκριση και εφαρμογή	
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	0 mg
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	No
Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	BY22D
Διάρκεια ζωής έως 20% αστοχίας (ονομ.)	12000 h
Διάρκεια ζωής έως 50% αστοχίας (ονομ.)	18000 h
Διάρκεια ζωής έως 5% αστοχίας (ονομ.)	6000 h
Απαιτήσεις σχεδιασμού φωτιστικού	
Θερμοκρασία λαμπτήρα (μέγ.)	150 °C
Τεχνικός φωτισμός	
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	1800 K

Έγκριση και εφαρμογή		Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	Επίκτα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)
Order Code	Full Product Name		
17982110	MASTER SOX-E 131W BY22d 1SL/6	146 kWh	A++
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	21 kWh	A+
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	75 kWh	A++
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	104 kWh	A++

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος		Ισχύς (ονομαστική)
		λαμπτήρα (EM) (ονομ.)	Τάση (ονομ.)	
17982110	MASTER SOX-E 131W BY22d 1SL/6	0,54 A	250 V	127.0 W
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	0,33 A	57 V	18.0 W

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος		Ισχύς (ονομαστική)
		λαμπτήρα (EM) (ονομ.)	Τάση (ονομ.)	
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	0,6 A	123 V	65.0 W
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	0,54 A	173 V	90.0 W

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Θέση λειτουργίας
17982110	MASTER SOX-E 131W BY22d 1SL/6	P20
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	H110

Order Code	Full Product Name	Θέση λειτουργίας
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	P20
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	P20

Τεχνικός φωτισμός

MASTER SOX-E

Order Code	Full Product Name	Επίπεδο φωτεινότητας στις 2000 ώρες (ελάχ.)	Επίπεδο φωτεινότητας στις 5000 ώρες (ελάχ.)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
17982110	MASTER SOX-E 131W BY22d 1SL/6	100 %	100 %	206 lm/W	26200 lm
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	95 %	90 %	100 lm/W	1800 lm
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22d SLV/12	100 %	100 %	170 lm/W	11000 lm

Order Code	Full Product Name	Επίπεδο φωτεινότητας στις 2000 ώρες (ελάχ.)	Επίπεδο φωτεινότητας στις 5000 ώρες (ελάχ.)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	100 %	100 %	192 lm/W	17400 lm

Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
17982110	MASTER SOX-E 131W BY22d 1SL/6	T65
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	T50
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	T65
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	T65

