

NAV-E 150 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-E SUPER 4Y | Λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πίεσης για ανοικτού και κλειστού τύπου φωτιστικά



Περιοχές εφαρμογής

- Οδοί
- Εξωτερικός φωτισμός
- Βιομηχανικές εγκαταστάσεις
- Κατάλληλο για χρήση σε ανοικτού και κλειστού τύπου φωτιστικά
- Εφαρμογές εξωτερικού χώρου μόνο σε κατάλληλα φωτιστικά

Πλεονεκτήματα προϊόντος

- Μεγάλη διάρκεια ζωής
- Πολύ υψηλή φωτεινή απόδοση
- Πολύ καλή διατήρηση της φωτεινής ροής σε όλη τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα
- Έως και 50% εξοικονόμηση ενέργειας κατά την αντικατάσταση μη αποδοτικών λαμπτήρων ατμών υδραργύρου (HQL)
- Βέλτιστη ενεργειακή αποδοτικότητα στα συστήματα ECG POWERTRONIC PTo 3DIM

Χαρακτηριστικά προϊόντος

- Συντελεστής επιβίωσης λαμπτήρα: 95% μετά από 16.000 ώρες καύσης
- Μέση διάρκεια ζωής: έως και 32.000 ώρες
- Συντελεστής συντήρησης λαμπτήρα: $\geq 80\%$ μετά από 16.000 ώρες καύσης (σύμφωνα με DIN 13201)
- Συμμόρφωση με το πρότυπο ErP σύμφωνα με την οδηγία της ΕΕ 245/2009
- Διάρκειας ζωής: 4 χρόνια (με περίπου 11 ώρες/ημέρα)
- Δυνατότητα ρύθμισης της φωτεινότητας στα συμβατικά συστήματα ελέγχου και τα ηλεκτρονικά συστήματα ελέγχου



Φύλλο δεδομένων

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικά στοιχεία

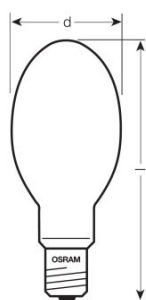
Ονομαστική κατανάλωση	150,00 W
Ισχύς κατασκευής	152,00 W
Ρεύμα λαμπτήρα	1,8 A
Ονομαστική τάση	100 V
Τάση ανάφλεξης	3,3 / 5,0 kVp ¹⁾
Ονομαστική απόδοση λαμπτήρα(κανον.συνθ.)	112 lm/W

¹⁾ Ελάχιστη / Μέγιστη

Φωτομετρικά δεδομένα

Ονομαστική φωτεινή ροή	17000 lm
Δείκτης χρωματικής απόδοσης Ra	≤25
Θερμοκρασία χρώματος	2000 K
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 2000h	0,98
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 4000h	0,97
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 6000h	0,96
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 8000h	0,95
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 12000h	0,94
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 16000h	0,94
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 20000h	0,94

Διαστάσεις και βάρος



Διάμετρος	91,0 mm
Μήκος	226,0 mm
Βάρος προϊόντος	177,00 g

Θερμοκρασίες και συνθήκες λειτουργίας

Φύλλο δεδομένων

Μεγ. επιτρεπτή Τ εξωτερικού κάλυκα	310 °C
Μεγ. επιτρεπτή Τ άκρου βάσης	210 °C

Διάρκεια ζωής

Ον. συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 2000h	0,99
Ον. συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 4000h	0,99
Ον. συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 6000h	0,98
Ον. συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 8000h	0,98
Ον.συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 12000h	0,97
Ον.συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 16000h	0,96
Ον.συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 20000h	0,95
Διάρκεια ζωής B50	32000 h
Διάρκεια ζωής B10	24000 h
Διάρκεια ζωής B5	20000 h
Κατάσταση λειτουργίας LLMF/LSF	50 Hz

Πρόσθετα στοιχεία προϊόντος

Βάση (τυπικός προδιορισμός)	E40
Χρήση υποσημείωσης μόνο για το προϊόν	Σημαντικό:Πριν να αντικαταστήσετε για τους λαμπτήρες NAV Standard σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις, ελέξτε ότι οι εκκινητές είναι κατάλληλοι
Σχέδιο / έκδοση	Γαλακτόχρωμη
Επίπεδο εγγύησης συστήματος	3 (2/5)
Περιεκτικότητα λαμπτήρων σε υδράργυρο	24,0 mg

Δυνατότητες

Dimmable	Ναι ¹⁾
Θέση λειτουργίας	Οποιαδήποτε
Απαιτείται κλειστό φωτιστικό	Όχι

¹⁾ σε συνδυασμό με POWERTRONIC Pto

Πιστοποιητικά και τυποποιήσεις

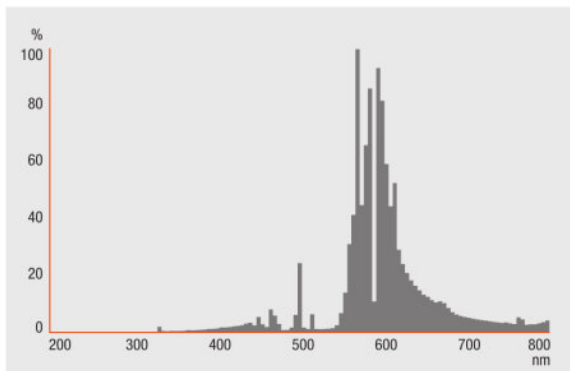
Τάξη ενεργειακής απόδοσης	A+
Κατανάλωση ενέργειας	168 kWh/1000h

Κατηγοριοποιήσεις ανά χώρα

Διεθνές Σύστημα Κωδικοποίησης Λαμπτήρα	SE-150-H/E/SL-E40-91/226
----------------------------------------	--------------------------

Φύλλο δεδομένων

Διανομή φωτός



Φασματική κατανομή ισχύος

Δεδομένων Logistic

Κωδικός προϊόντος	Περιγραφή προϊόντος	Μονάδα συσκευασίας (Τεμάχια / Μονάδα)	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος x ύψος)	Όγκος	Μεικτό βάρος
4052899418226	NAV-E 150 W SUPER 4Y	Shipping carton box 12	371 mm x 291 mm x 242 mm	26.13 dm ³	1866.00 g

1)Ο παραπάνω κωδικός του προϊόντος περιγράφει τη μικρότερη μονάδα που μπορείτε να παραγγείλετε. Μια μονάδα αποστολής ενδέχεται να περιέχει ένα ή περισσότερα μεμονωμένα προϊόντα. Κατά την τοποθέτηση της παραγγελίας σας, παρακαλώ να εισάγετε στην ποσότητα εάν πρόκειται για ενιαίο ή πολλαπλάσιο της μονάδας αποστολής.

Αναφορές/ Σύνδεσμοι

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση συστήματος και τους όρους και τις προϋποθέσεις της εγγύησης επισκεφθείτε

▶ www.ledvance.com/system-guarantee

Αποποίηση ευθυνών

Διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγών χωρίς προειδοποίηση. Εξαιρούνται λάθη και παραλείψεις. Να βεβαιώνετε πάντα ότι χρησιμοποιείτε την πιο πρόσφατη έκδοση.