

HQI-E 100 W/WDL CO

POWERSTAR HQI-E coated | Λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων για ανοικτού και κλειστού τύπου φωτιστικά



Περιοχές εφαρμογής

- Εμπορικά κέντρα
- Χώροι διάσκεψης, ωδεία, βιβλιοθήκες
- Εργοστάσια και εργαστήρια
- Εκθεσιακοί χώροι και εμπορικές εκθέσεις
- Σιδηροδρομικοί σταθμοί, εδάφους και υπόγειοι
- Πεζόδρομοι, δημόσιες πλατείες
- Εφαρμογές εξωτερικού χώρου μόνο σε κατάλληλα φωτιστικά

Πλεονεκτήματα προϊόντος

- Βιδωτή λυχνιολαβή E27 ή E40 για απλό χειρισμό λαμπτήρων
- Διάφορα χρώματα φωτός

Πλεονεκτήματα της τεχνολογίας υπεριώδους φίλτρου της OSRAM

- Μειωμένο φορτίο υλικού εντός του φωτιστικού
- Το υπεριώδες φίλτρο του λαμπτήρα συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του προτύπου IEC 61167



Φύλλο δεδομένων

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικά στοιχεία

Ονομαστική κατανάλωση	100,00 W
Ισχύς κατασκευής	100,00 W
Ρεύμα λαμπτήρα	1,1 A
PFC πυκνωτής στα 50 Hz	16 μ F ¹⁾
Τάση ανάφλεξης	3,6 / 5,0 kVp ²⁾
Ονομαστική απόδοση λαμπτήρα(κανον.συνθ.)	79 lm/W

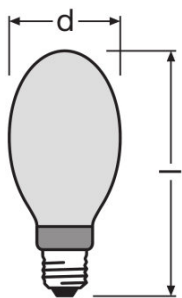
¹⁾ Σε ονομαστική τάση και $\cos \varphi \geq 0.9$

²⁾ Ελάχιστη / Μέγιστη

Φωτομετρικά δεδομένα

Ονομαστική φωτεινή ροή	8000 lm
Δείκτης χρωματικής απόδοσης Ra	75
Θερμοκρασία χρώματος	3000 K
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 2000h	0,66
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 4000h	0,62
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 6000h	0,52
Συντ/της συντ/σης lm λαμπτήρα σε 8000h	0,41
Προστασία UV	Ναι

Διαστάσεις και βάρος



E27
IEC 7004-21

Διάμετρος	55,0 mm
Μήκος	141,0 mm
Βάρος προϊόντος	81,33 g

Θερμοκρασίες και συνθήκες λειτουργίας

Μεγ. επιτρεπτή T εξωτερικού κάλυκα	330 °C
------------------------------------	--------

Φύλλο δεδομένων

Μεγ. επιτρεπτή T 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	0,97
Ον. συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 8000h	0,90
Διάρκεια ζωής B50	10000 h

Πρόσθετα στοιχεία προϊόντος

Βάση (τυπικός προδιορισμός)	E27
Σχέδιο / έκδοση	Γαλακτόχρωμη
Περιεκτικότητα σε υδράργυρο	11,2 mg

Δυνατότητες

Dimmable	Όχι
Θέση λειτουργίας	Οποιαδήποτε
Απαιτείται κλειστό φωτιστικό	Όχι

Πιστοποιητικά και τυποποιήσεις

Τάξη ενεργειακής απόδοσης	A
Κατανάλωση ενέργειας	110 kWh/1000h

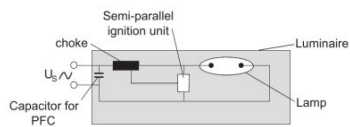
Κατηγοριοποιήσεις ανά χώρα

Διεθνές Σύστημα Κωδικοποίησης Λαμπτήρα	MES/UB-100/730-H/E/SL-E27-56/141
--	----------------------------------

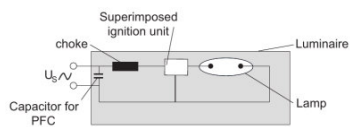
Συμβουλή ασφαλείας

NAV 100 W πηνία και HQI 150 W αναφλεκτήρες είναι κατάλληλα για τη λειτουργία λαμπτήρων HQI-E 100 W.

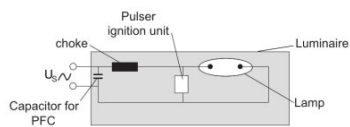
Φύλλο δεδομένων



Διάγραμμα κυκλώματος



Διάγραμμα κυκλώματος



Διάγραμμα κυκλώματος

Δεδομένων Logistic

Κωδικός προϊόντος	Περιγραφή προϊόντος	Μονάδα συσκευασίας (Τεμάχια / Μονάδα)	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος x ύψος)	Όγκος	Μεικτό βάρος
4050300351551	HQI-E 100 W/WDL CO	Shipping carton box 20	355 mm x 186 mm x 294 mm	19.41 dm ³	2548.25 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.

Αποποίηση ευθυνών

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