

PLANTASTAR 600 W 230 V E40

PLANTASTAR-T | Λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πίεσης για ανοικτού και κλειστού τύπου φωτιστικά



Περιοχές εφαρμογής

- Θερμοκήπια
- Κατάλληλο για την ανάπτυξη φρούτων λόγω της εκπομπής φωτός που βελτιστοποιεί τη φωτοσύνθεση
- Εφαρμογή μόνο σε κατάλληλα φωτιστικά σώματα

Πλεονεκτήματα προϊόντος

- Μικρότεροι χρόνοι παραγωγής
- Έλεγχος ανθοφορίας

Χαρακτηριστικά προϊόντος

- Μέση διάρκεια ζωής: 12.000 ώρες
- Παρέχει φως για τη φωτοσύνθεση των φυτών
- Ροή φωτονίων: > 90% μετά από 12000 ώρες
- Λαμπτήρες νατρίου υψηλής πίεσης ειδικά φωτισμό θερμοκηπίου



Φύλλο δεδομένων

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικά στοιχεία

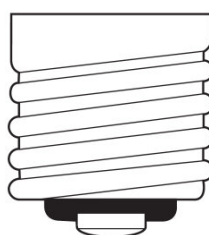
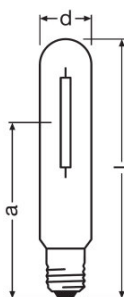
Ονομαστική κατανάλωση	600,00 W
Ισχύς κατασκευής	600,00 W
Ρεύμα λαμπτήρα	6,06 A
Ονομαστική τάση	230 V
Τάση ανάφλεξης	4,0 / 5,0 kVp ¹⁾

¹⁾ Ελάχιστη / Μέγιστη

Φωτομετρικά δεδομένα

Ροή φωτονίων	1100 μmol/s
Αποτελεσματικότητα ροής φωτονίων	1,73 μmol/s/W
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



E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Διάμετρος	47,0 mm
Μήκος	285,0 mm
Μήκος κέντρου φωτός (LCL)	175,0 mm
Βάρος προϊόντος	187,00 g

Φύλλο δεδομένων

Θερμοκρασίες και συνθήκες λειτουργίας

Μεγ. επιτρεπτή Τ εξωτερικού κάλυκα	450 °C
Μεγ. επιτρεπτή Τ άκρου βάσης	250 °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	0,97
Ον.συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 12000h	0,96
Ον.συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 16000h	0,95
Ον.συντ/της επιβίωσης λαμπτήρα σε 20000h	0,93
Διάρκεια ζωής B50	32000 h
Διάρκεια ζωής B10	24000 h
Διάρκεια ζωής B5	20000 h

Πρόσθετα στοιχεία προϊόντος

Βάση (τυπικός προδιορισμός)	E40
Σχέδιο / έκδοση	Διάφανο
Περιεκτικότητα σε υδράργυρο	21,0 mg ¹⁾

¹⁾ Maximum

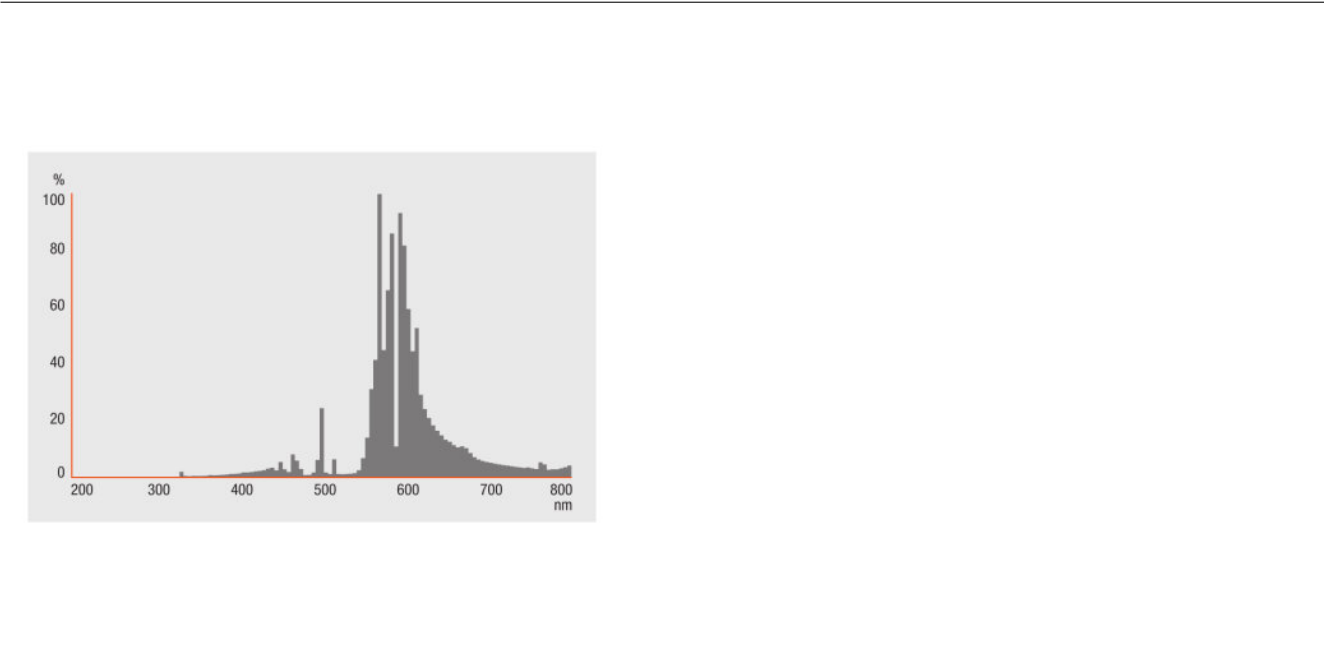
Δυνατότητες

Dimmable	Όχι
Θέση λειτουργίας	Οποιαδήποτε
Απαιτείται κλειστό φωτιστικό	Όχι

Κατηγοριοποιήσεις ανά χώρα

Διεθνές Σύστημα Κωδικοποίησης Λαμπτήρα	ST-600-H/E-E40-47/285
--	-----------------------

Διανομή φωτός



Φασματική κατανομή ισχύος

Δεδομένων Logistic

Κωδικός προϊόντος	Περιγραφή προϊόντος	Μονάδα συσκευασίας (Τεμάχια / Μονάδα)	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος x ύψος)	Όγκος	Μεικτό βάρος
4050300620107	PLANTASTAR 600 W 230 V E40	Shipping carton box 12	266 mm x 342 mm x 217 mm	19.74 dm ³	2850.00 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.

Αποποίηση ευθυνών

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