

ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ST8V-EM 16.2 W/3000 K 1200 mm EM

SubstiTUBE Value | Οικονομικοί σωληνωτοί λαμπτήρες LED για ηλεκτρομαγνητικό σύστημα έναυσης



ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Γενικός φωτισμός σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος από - 20...+45 °C
- Διάδρομοι, κλιμακοστάσια, γκαράζ στάθμευσης
- Χώροι ψύξης και αποθήκευσης
- Οικιακές εφαρμογές
- Βιομηχανία
- Αποθήκες
- Σουπερμάρκετ και πολυκαταστήματα

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Χωρίς λύγισμα χάρη στην τεχνολογία γυαλιού
- Γρήγορη, απλή και ασφαλής αντικατάσταση χωρίς επανακαλωδίωση
- Εξοικονόμηση ενέργειας έως και 65 % (συγκριτικά με τους λαμπτήρες φθορισμού T8 σε σύστημα CCG)
- Φωτισμός αμεσης έναυσης, ως εκ τούτου, ιδανικό σε συνδυασμό με τεχνολογία αισθητήρα
- Πολύ υψηλή αντοχή εναλλαγή φορτίων
- Κατάλληλο επίσης, για λειτουργία σε χαμηλές θερμοκρασίες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- LED εναλλακτική λύση κλασικών λαμπτήρων φθορισμού T8 σε φωτιστικά CCG
- Ομοιόμορφο φωτισμός
- Χωρίς υδράργυρο και συμμορφωμένο προς την RoHS
- Φωτεινή απόδοση: έως και 105 lm/W
- Κατασκευασμένο από γυαλί



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ηλεκτρικά στοιχεία

Ισχύς κατασκευής	16,20 W
Ονομαστική τάση	220...240 V
Συχνότητα λειτουργίας	50...60 Hz
Ονομαστική κατανάλωση	16,20 W
Ονομαστικό ρεύμα	0,075 A
Είδος ρεύματος	Εναλλασσόμενο ρεύμα (AC)
Μέγιστος αριθμός λαμπτήρων ανά 10 A (B)	100
Max. lamp no. on circuit break. B10 A - CCG without compensation [PIM]	100
Max. lamp no. on circuit break. B10 A - CCG with compensation [PIM]	21
Max. lamp no. on circuit break. B16 A -CCG without compensation [PIM]	160
Max. lamp no. on circuit break. B16 A -CCG with compensation [PIM]	34
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	160
Συντελεστής ισχύος λ	> 0,90

Φωτομετρικά δεδομένα

Ονομαστική θερμοκρασία χρώματος	3000 K
Ονομαστική φωτεινή ροή	1530 lm
Ονομαστική φωτεινή ροή	1530 lm
Συντελεστής συντήρησης φωτεινής	0,70
Χρώμα φωτός σύμφωνα με EN 12464-1	Warm White
Θερμοκρασία χρώματος	3000 K
Φωτεινή ροή	1530 lm
Δείκτης χρωματικής απόδοσης Ra	≥80
Τυπική απόκλιση χρωματικής συνάφειας	≤6 sdc _m

Φωτοτεχνικά στοιχεία

Χρόνος εκκίνησης	< 0,5 s
Χρόνος ζεστάματος (Warm-up) (60 %)	< 0,50 s
Ονομ. γωνία δέσμης(τιμή ημίσειας κορυφής)	190,00 °

Διαστάσεις και βάρος



Μήκος με βάση, εξαιρουμένης σύνδεσης	1200,00 mm
Διάμετρος σωλήνα	25.6 mm
Διάμετρος βάσης	26.7 mm
Βάρος προϊόντος	200,00 g
Συνολικό μήκος	1212 mm

Θερμοκρασίες και συνθήκες λειτουργίας

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20...+45 °C
----------------------------------	--------------

Διάρκεια ζωής

Διάρκεια ζωής	30000 h
Ονομαστικό διάρκεια ζωής λαμπτήρα	30000 h
Ονομαστική διάρκεια ζωής του λαμπτήρα	30000 h
Αριθμός κύκλων μεταγωγής	200000

Πρόσθετα στοιχεία προϊόντος

Βάση (τυπικός προδιορισμός)	G13
Χωρίς υδράργυρο	Ναι

Δυνατότητες

Dimmable	Όχι
----------	-----

Πιστοποιητικά και τυποποιήσεις

Τύπος προστασίας	IP20
Πρότυπα	CE/CB
Τάξη ενεργειακής απόδοσης	A+
Κατανάλωση ενέργειας	17 kWh/1000h

Κατηγοριοποιήσεις ανά χώρα

Διεθνές Σύστημα Κωδικοποίησης Λαμπτήρα	DR-16.2/830-G13-25.5/1200
Αναφορά παραγγελίας	ST8V-1.2M 16,2W

Υλικοτεχνικά δεδομένα

Εύρος θερμοκρασίας αποθήκευσης	-20...80 °C
--------------------------------	-------------

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΑΞΕΣΟΥΑΡ

- Κατάλληλη για λειτουργία σε συστήματα ελέγχου χαμηλής απώλειας και συμβατικά

ΣΥΜΒΟΥΛΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Δεν είναι κατάλληλα για χρήση με ηλεκτρονικά συστήματα ελέγχου.

Παρέχεται η δυνατότητα λειτουργίας σε εξωτερικές εφαρμογές σε κατάλληλα στεγανά φωτιστικά, σύμφωνα με το φύλλο δεδομένων και τις οδηγίες εγκατάστασης.

ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ LOGISTIC

Κωδικός προϊόντος	Περιγραφή προϊόντος	Μονάδα συσκευασίας (Τεμάχια / Μονάδα)	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος x ύψος)	Όγκος	Μεικτό βάρος
4058075024670	ST8V-EM 16.2 W/3000 K 1200 mm EM	Shipping carton box 10	1278 mm x 154 mm x 65 mm	12.79 dm ³	2520,00 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.

ΑΝΑΦΟΡΕΣ/ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ

Για τρέχουσες πληροφορίες βλέπε

► www.ledvance.com/substitute

ΝΟΜΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Όταν χρησιμοποιείται για την αντικατάσταση ενός λαμπτήρα φθορισμού T8 η συνολική ενεργειακή αποδοτικότητα και κατανομή φωτός εξαρτάται από το σχεδιασμό του συστήματος φωτισμού.

ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΩΝ

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