



Τετράγωνο Ledinaire επίτοιχης τοποθέτησης

WL055V LED6S/830 PSU WH

Τετράγωνο Ledinaire επίτοιχης τοποθέτησης, 6 W, 374x150 mm, 600 lm, 3000 K, IP65

374x150 mm, Πολυανθρακικό, Λευκό, Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off), 600 lm, 6 W, 100 lm/W, 3000 K, SDCM≤5, Γωνία δέσμης 110°, Οπάλ, Πολυανθρακικό, IP65 | Με προστασία κατά της διείσδυσης σκόνης και πίδακα νερού, IK08 | 5 J Με προστασία από βανδαλισμούς, Κατηγορία ασφαλείας II, Κουμπωτό βύσμα 3 πόλων

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Για εκδόσεις MDU (Motion Detection Unit):
- Η κάλυψη του αισθητήρα μπορεί να διαφέρει μεταξύ εφαρμογών εσωτερικού και εξωτερικού χώρου.
- Ο δυνατός άνεμος και η βροχή μπορεί να ενεργοποιήσουν τον αισθητήρα εάν δεν υπάρχει περιβάλλον, όπως τοίχοι, στέγη κ.λπ.
- Οποιοσδήποτε κραδασμός ή κίνηση μπορεί να ενεργοποιήσει τον αισθητήρα. Βεβαιωθείτε ότι ο αισθητήρας απέχει πολύ από τέτοιου είδους συνεχές σήμα.

Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Επικέτα σέρβις	Όχι
Lighting Technology	LED
Κλίμακα αξίας	Αξία
Περίοδος εγγύησης	5 έτη

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Φωτεινή ροή	600 lm
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	100 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	110 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	830 Θερμό λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Γωνία δέσμης 110°
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	110°

Τετράγωνο Ledinaire επίτοιχης τοποθέτησης

Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN	25
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	4 A
Χρόνος εκκίνησης	0,02 ms
Κατανάλωση ενέργειας	6 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.82
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 3 πόλων
Καλώδιο	-
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	79
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Δεν εφαρμόζεται
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II
Συνολική παραμόρφωση αρμονικών	20 %

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Driver/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Διασύνδεση ελέγχου	-
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Πολυανθρακικό
Υλικό ανακλαστήρα	Χάλυβας
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	Χάλυβας
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Οπάλ
Συνολικό μήκος	374 mm
Συνολικό πλάτος	150 mm
Συνολικό ύψος	82 mm
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	82 x 150 x 374 mm
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65 [Με προστασία κατά της διείσδυσης σκόνης και πίδακα νερού]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK08 [5 J Με προστασία από βανδαλισμούς]
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,700 kg

Έγκριση και Εφαρμογή

Δοκιμή ανοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση ευελκτότητας	-
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	-
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tα	25 °C
Παρατηρήσεις	*-Σύμφωνα με το έγγραφο καθοδήγησης της Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018»

(Αξιολόγηση απόδοσης φωτιστικών με τεχνολογία LED - Ιανουάριος 2018): στατιστικά δεν υπάρχει σχετική διαφορά στη διατήρηση της φωτεινής ροής μεταξύ του B50 και για παράδειγμα του B10. Επομένως, η μέση τιμή ωφέλιμης ζωής (B50) αντιπροσωπεύει επίσης την τιμή για το B10.

Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	1,6
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +35 °C

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	SDCM≤5
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Τυπική απόκλιση αντιστοίχισης χρωμάτων (έλλειψη McAdam)	SDCM≤5

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	7,5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) L65 για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	

Δεδομένα βιωσιμότητας

Sustainability rating	Unclassified
Κατηγορία επισκευής	Κλάση Επισκευής D, αυτό το προϊόν δεν είναι επισκευάσιμο εκ κατασκευής.
Ενσωματωμένος άνθρακας (A1-A3)	9,83 kg CO _{2e}
Αναλογία ανακυκλωμένου υλικού προϊόντος	6,84 %
Αναλογία ανακυκλώσιμης περιεκτικότητας στο τελικό προϊόν	52,8 %
Συνολικό GWP B6 (kg ισοδύναμου CO ₂)	Παρακαλώ υπολογίστε χρησιμοποιώντας την τιμή του τοπικού ενεργειακού μείγματος: Δηλωμένη ισχύς (kW) * Διάρκεια ζωής (ώρες) * Ενεργειακό μείγμα (kg CO _{2e} q / kWh)
Δηλωμένη Μονάδα	
Συνολικό GWP B6 (kg ισοδύναμου CO ₂) λειτουργικής μονάδας	Παρακαλώ υπολογίστε χρησιμοποιώντας την τιμή του τοπικού ενεργειακού μείγματος: Δηλωμένη ισχύς (kW) * 1000 (lm) / φωτεινή ροή (lm) Δηλωμένη μονάδα * 35000 (ώρες) * Ενεργειακό μείγμα (kg CO _{2e} q / kWh)

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	WL055V LED6S/830 PSU WH
Πλήρες όνομα προϊόντος	WL055V LED6S/830 PSU WH
Full EOC	871016334941199
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	WL055VL6SU83WH
Κωδικός παραγγελίας	34941199
Αρ. υλικού (12NC)	911401834880
Τοπικός κωδικός	WL055VL6SU83WH
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1

Τετράγωνο Ledinaire επίτοιχης τοποθέτησης

ΕΑΝ/UPC - Προϊόν/Θήκη	8710163349411
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	12
ΕΑΝ/UPC - Κιβώτιο	8710163349435

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

