

PHILIPS

Lighting



# Ledinaire Batten

## BN021C LED10S/830 L600

Ledinaire Batten, 10 W, L600 mm, 960 lm, 960 lm, 3000 K, Οπάλ, IP20, TW1-ready

L600 mm, Πολυανθρακικό, Λευκό, Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off), 960 lm, 960 lm, 10 W, 96 lm/W, 3000 K, 0.43, 0.40, SDCM≤5, Πολύ ευρείας δέσμης, Οπάλ, Πολυανθρακικό, IP20 | Με προστασία για δάχτυλα, IK02 | 0,2 J Τυπικό, Κατηγορία ασφαλείας II, Κουμπωτό βύσμα 2 πόλων, Απλή σύνδεση και αφαιρούμενο κάλυμμα διαθέσιμο για περαστή καλωδίωση 1 φάσης (η εσωτερική καλωδίωση δεν περιλαμβάνεται)

### δεδομένα Προϊόντων

#### Γενικές πληροφορίες

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

#### Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	960 960 lm
Έντονο κόκκινο (R9)	<50
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	96 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Χρώμα πηγής φωτός	830 Θερμό λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Πολύ ευρείας δέσμης
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	170°

Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN	27
----------------------------------	----

#### Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	9 A
Χρόνος εκκίνησης	0,001 ms
Κατανάλωση ενέργειας	10 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 2 πόλων
Καλώδιο	-
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	10
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Δεν εφαρμόζεται
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II
Περαστή καλωδίωση	Απλή σύνδεση και αφαιρούμενο κάλυμμα διαθέσιμο για περαστή καλωδίωση 1 φάσης

## Ledinaire Batten

	(η εσωτερική καλωδίωση δεν περιλαμβάνεται)
--	--

### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

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

### Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Πολυανθρακικό
Υλικό ανακλαστήρα	Πολυανθρακικό
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Οπάλ
Συνολικό μήκος	586 mm
Συνολικό πλάτος	28,4 mm
Συνολικό ύψος	35,7 mm
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	36 x 28 x 586 mm
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,090 kg

### Έγκριση και Εφαρμογή

Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	-
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Προδιαγραφή φωτοβιολογικού κινδύνου	0,2 m
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tα	25 °C
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C

### Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	0.43, 0.40, 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) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	L65

### Δεδομένα βιωσιμότητας

Sustainability rating	Unclassified
Κατηγορία επισκευής	Κλάση Επισκευής D, αυτό το προϊόν δεν είναι επισκευάσιμο εκ κατασκευής.
Ενσωματωμένος άνθρακας (A1-A3)	2,28 kg CO <sub>2e</sub>
Αναλογία ανακυκλωμένου υλικού προϊόντος	11,8 %
Αναλογία ανακυκλώσιμης περιεκτικότητας στο τελικό προϊόν	51,2 %
Συνολικό GWP B6 (kg ισοδύναμου CO <sub>2</sub> ) Δηλωμένη Μονάδα	Παρακαλώ υπολογίστε χρησιμοποιώντας την τιμή του τοπικού ενεργειακού μείγματος: Δηλωμένη ισχύς (kW) * Διάρκεια ζωής (ώρες) * Ενεργειακό μείγμα (kg CO <sub>2e</sub> / kWh)
Συνολικό GWP B6 (kg ισοδύναμου CO <sub>2</sub> ) 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 <sub>2</sub> eq / kWh)

### Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγωγέας προϊόντος	BN021C LED10S/830 L600
Πλήρες όνομα προϊόντος	BN021C LED10S/830 L600
Full EOC	871951452787499
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	BN021CL1083L600
Κωδικός παραγγελίας	52787499
Αρ. υλικού (12NC)	911401842082
Τοπικός κωδικός	BN021CL1083L600
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8719514527874
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	40
EAN/UPC - Κιβώτιο	8719514527973

## Ledinaire Batten

### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

