

CoreLine Batten

BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600

CoreLine Batten, 19 W, L600 mm, 1900 lm, 3000 K, Γαλακτερό, IP20, TW1

Το γραμμικό φωτιστικό CoreLine τηρεί την υπόσχεση της CoreLine για πρωτοποριακά, εύχρηστα φωτιστικά υψηλής ποιότητας. Η αποτελεσματική σχεδίαση κάνει την εγκατάσταση γρήγορη και εύκολη, δίνοντας τη δυνατότητα δημιουργίας άψογων γραμμών φωτισμού χωρίς τη χρήση πρόσθετων εξαρτημάτων. Το γραμμικό φωτιστικό CoreLine παρέχει γενική κατανομή φωτός, υποστηρίζοντας την ομοιογένεια της φωτεινότητας και την οπτική άνεση. Διατίθενται επίσης φωτιστικά Interact Ready με ενσωματωμένες ασύρματες επικοινωνίες, για χρήση με πύλες, αισθητήρες και λογισμικό InterAct.

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Το προϊόν είναι IPX0 και επομένως δεν είναι προστατευμένο από εισροή υδάτων. Ως εκ τούτου συνιστούμε να ελέγχεται κατάλληλα το περιβάλλον στο οποίο πρόκειται να εγκατασταθεί το φωτιστικό.
- Εάν η παραπάνω συμβουλή δεν εφαρμοστεί και τα φωτιστικά υπόκεινται σε εισροή υδάτων, η Philips / Signify δεν μπορεί να εγγυηθεί την ασφαλή αστοχία και η εγγύηση του προϊόντος θα καταστεί άκυρη.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Περαστή καλωδίωση	Περαστή καλωδίωση, 1 φάσης
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.
Lighting Technology	LED
Βαθμίδα	Υψηλής απόδοσης
Σήμανση CE	Ναι
Περίοδος εγγύησης	5 έτη

CoreLine Batten

Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύκολα εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση ENEC	-
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	1.900 lm
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	100 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Χρώμα πηγής φωτός	830 Θερμό λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	-
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	120°

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Τελική κατανάλωση ισχύος CLO	- W
Ρεύμα εκκίνησης	0,29 A
Χρόνος εκκίνησης	0,06 ms
Κατανάλωση ενέργειας	19 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 3 πόλων
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	24

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	0 έως +35 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα

Υλικό περιβλήματος	Μέταλλο
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	-
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	Ανοξείδωτο ατσάλι
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Γαλακτερό
Συνολικό μήκος	575 mm
Συνολικό πλάτος	64 mm
Συνολικό ύψος	82 mm
Διαστάσεις (Ύψος x Πλάτος x Βάθος)	82 x 64 x 575 mm

Έγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.44, 0.41) SDCM <5
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	L70

Προϋποθέσεις εφαρμογής

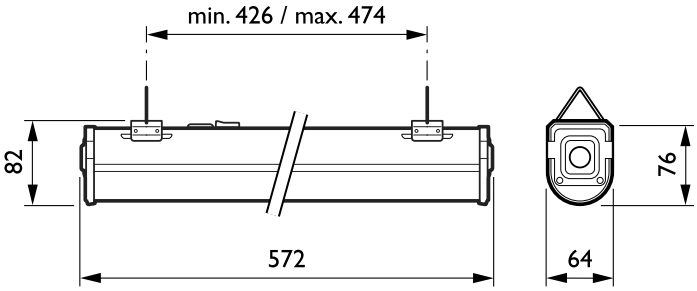
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tq	25 °C
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600
Πλήρες όνομα προϊόντος	BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600
Full EOC	871869607473299
Κωδικός παραγγελίας	07473299
Αρ. υλικού (12NC)	910503910278
Τοπικός κωδικός	BN124CL19S83L60
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696074732
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	8
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718699380045

CoreLine Batten

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



© 2023 Signify Holding Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η Signify δεν παρέχει καμία διαβεβαίωση ή εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν και δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ενέργεια βασίζεται σε αυτές. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο δεν προορίζονται για εμπορική προσφορά και δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, εκτός εάν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά από την Signify. Η επωνυμία Philips και το έμβλημα της Philips με την ασπίδα είναι σήματα κατατεθέντα της Koninklijke Philips N.V.