

## Ledinaire Batten

BN060C



## Φωτιστικό σκαφάκι Philips Ledinaire – Για τις καθημερινές εργασίες φωτισμού, άμεσα διαθέσιμος και ευκολία στην εγκατάσταση.

Η σειρά φωτιστικών Ledinaire (BN021C - σκαφάκι) περιέχει μια επιλογή άμεσα διαθέσιμων και δημοφιλών φωτιστικών LED που χαρακτηρίζονται από την υψηλή ποιότητα Philips και την ανταγωνιστική τους τιμή. Αξιοπιστία, εξοικονόμηση ενέργειας και προσιτή τιμή. Τα Ledinaire επιτρέπουν την απλή και ευέλικτη εγκατάσταση, με δυνατότητα δημιουργίας γραμμών φωτισμού.

### Οφέλη

- Ποιότητα και αξιοπιστία Philips
- Εξοικονόμηση ενέργειας
- Μικρό μέγεθος
- Εύκολη και ευέλικτη εγκατάσταση, με δυνατότητα σύνδεσης γραμμής

### Applications

- Γενικός φωτισμός
- Χώροι αποθήκευσης
- Κρυφός φωτισμός

## Χαρακτηριστικά

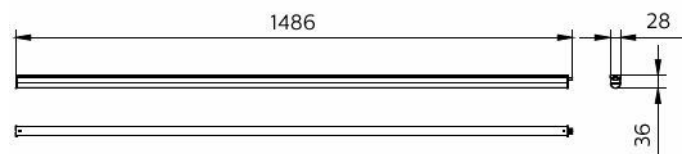
- Σειρά φωτισμού δέκα γραμμικών φωτιστικών

- Περιλαμβάνονται εξαρτήματα στήριξης
- Διατίθεται σε μήκος από 30 cm έως 1,8 m
- 2 CCT: 3000K, 4000K

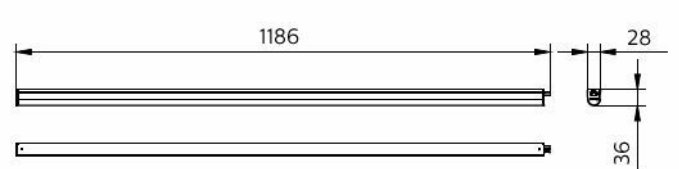
## Versions



## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



BN021C LED25S/840 L1500

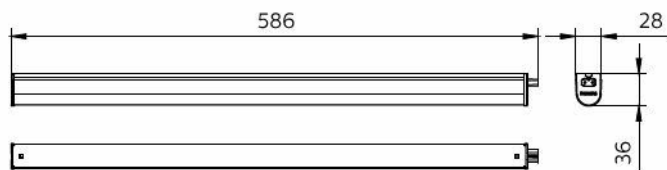


BN021C LED19S/830 L1200



BN021C LED5S/840 L300

BN021C LED14S/830 L900



BN021C LED10S/830 L600

## Λεπτομέρειες για το προϊόν



Ledinaire batten, BN021C,  
Connection



Ledinaire batten, BN021C,  
Accessories included



Ledinaire batten, BN021C,  
Light-line via connection  
cable



Ledinaire batten, BN021C,  
Light-line pin-to-pin



Ledinaire batten, BN021C,  
Light-line pin-to-pin

### Γενικές πληροφορίες

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός         | Όχι      |
| Αριθμός οργάνων                    | 1 μονάδα |
| Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης | Ναι      |
| Ετικέτα σέρβις                     | Όχι      |

### Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI) | >80                 |
| Τύπος οπτικού συστήματος          | Πολύ ευρείας δέσμης |

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Τάση εισόδου                          | 220 έως 240 V          |
| Line Frequency                        | 50 or 60 Hz            |
| Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off | Δεν εφαρμόζεται        |
| Κατηγορία προστασίας IEC              | Κατηγορία ασφαλείας II |

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Με ρύθμιση έντασης               | Όχι             |
| Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης | Δεν εφαρμόζεται |

Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Χρώμα περιβλήματος                     | Λευκό                           |
| Βαθμός προστασίας από τις εισροές      | IP20 [Με προστασία για δάχτυλα] |
| Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις | IK02 [0,2 J Τυπικό]             |

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                     | -                                              |
| Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος | -20 έως +40 °C                                 |

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Ανοχή φωτεινής ροής | +/-10% |
|---------------------|--------|

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

| Order Code | Full Product Name       | Φωτεινή ροή          | Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.) | Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.) |
|------------|-------------------------|----------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| 52790499   | BN021C LED20S/840 L1200 | 2.100 lm<br>2.100 lm | 4000 K                               | 105 lm/W                                     |
| 52791199   | BN021C LED19S/830 L1200 | 1.900 lm             | 3000 K                               | 95 lm/W                                      |
| 52792899   | BN021C LED25S/840 L1500 | 2.600 lm<br>2.600 lm | 4000 K                               | 108 lm/W                                     |
| 52793599   | BN021C LED24S/830 L1500 | 2.400 lm             | 3000 K                               | 100 lm/W                                     |
| 52784399   | BN021C LED5S/840 L300   | 500 lm<br>500 lm     | 4000 K                               | 108 lm/W                                     |
| 52785099   | BN021C LED5S/830 L300   | 480 lm               | 3000 K                               | 96 lm/W                                      |
| 52786799   | BN021C LED10S/840 L600  | 1.050 lm<br>1.050 lm | 4000 K                               | 105 lm/W                                     |

| Order Code | Full Product Name      | Φωτεινή ροή          | Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.) | Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.) |
|------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| 52787499   | BN021C LED10S/830 L600 | 960 lm<br>960 lm     | 3000 K                               | 96 lm/W                                      |
| 52788199   | BN021C LED15S/840 L900 | 1.600 lm<br>1.600 lm | 4000 K                               | 107 lm/W                                     |
| 52789899   | BN021C LED14S/830 L900 | 1.450 lm             | 3000 K                               | 97 lm/W                                      |

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

| Order Code | Full Product Name       | Κατανάλωση ενέργειας |
|------------|-------------------------|----------------------|
| 52790499   | BN021C LED20S/840 L1200 | 20 W                 |
| 52791199   | BN021C LED19S/830 L1200 | 20 W                 |
| 52792899   | BN021C LED25S/840 L1500 | 24 W                 |
| 52793599   | BN021C LED24S/830 L1500 | 24 W                 |
| 52784399   | BN021C LED5S/840 L300   | 5 W                  |
| 52785099   | BN021C LED5S/830 L300   | 5 W                  |
| 52786799   | BN021C LED10S/840 L600  | 10 W                 |
| 52787499   | BN021C LED10S/830 L600  | 10 W                 |
| 52788199   | BN021C LED15S/840 L900  | 15 W                 |
| 52789899   | BN021C LED14S/830 L900  | 15 W                 |

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

| Order Code | Full Product Name       | Αρχική χρωματικότητα |
|------------|-------------------------|----------------------|
| 52790499   | BN021C LED20S/840 L1200 | 0.38, 0.38, SDCM≤5   |
| 52791199   | BN021C LED19S/830 L1200 | 0.43, 0.40, SDCM≤5   |
| 52792899   | BN021C LED25S/840 L1500 | 0.38, 0.38, SDCM≤5   |
| 52793599   | BN021C LED24S/830 L1500 | 0.43, 0.40, SDCM≤5   |
| 52784399   | BN021C LED5S/840 L300   | 0.38, 0.38, SDCM≤5   |
| 52785099   | BN021C LED5S/830 L300   | 0.43, 0.40, SDCM≤5   |
| 52786799   | BN021C LED10S/840 L600  | 0.38, 0.38, SDCM≤5   |
| 52787499   | BN021C LED10S/830 L600  | 0.43, 0.40, SDCM≤5   |
| 52788199   | BN021C LED15S/840 L900  | 0.38, 0.38, SDCM≤5   |
| 52789899   | BN021C LED14S/830 L900  | 0.43, 0.40, SDCM≤5   |

