



Λιγότερη ταλαιπωρία, περισσότερη οικονομία

Χωνευτό φωτιστικό LED Essential SmartBright

Το χωνευτό φωτιστικό LED Essential SmartBright G2 είναι ένα προϊόν με καλή σχέση ποιότητας/τιμής με υψηλή απόδοση, καλή ποιότητα και αξιοπιστία. Προσφέρει πολλαπλές ρυθμίσεις απόδοσης από 300 lm έως 2000 lm για την αντικατάσταση των συμβατικών χωνευτών φωτιστικών. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εμπορικά κέντρα, καταστήματα, γραφεία αλλά είναι κατάλληλο και για οικιακή χρήση. Είναι η ιδανική σειρά προϊόντων για τον εμπορικό τομέα.

Οφέλη

- Αξιοπιστία και ασφάλεια: πληροί τους εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς
- Εξοικονόμηση ενέργειας: υψηλή απόδοση συστήματος με χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας
- Ποικιλία: διαθέτει πολλαπλές επιλογές χωνευτής στρογγυλής, τετράγωνης καθώς και επιφανειακής τοποθέτησης για την εξυπηρέτηση των ιδιαίτεροτήτων κάθε έργου
- Εύκολη εγκατάσταση με λεπτή σχεδίαση

Χαρακτηριστικά

- Μεγάλη διάρκεια ζωής: 20.000 ώρες έως 30.000 ώρες(L70B50@25°C)
- Απόδοση συστήματος: έως 85 lm/W
- Μία σειρά που προσφέρει επιλογές χωνευτής στρογγυλής, τετράγωνης και επιφανειακής τοποθέτησης
- Λεπτή σχεδίαση: ύψος σώματος περιβλήματος 33 mm

Εφαρμογή

- Καταστήματα
- Γραφεία
- Κατοικίες

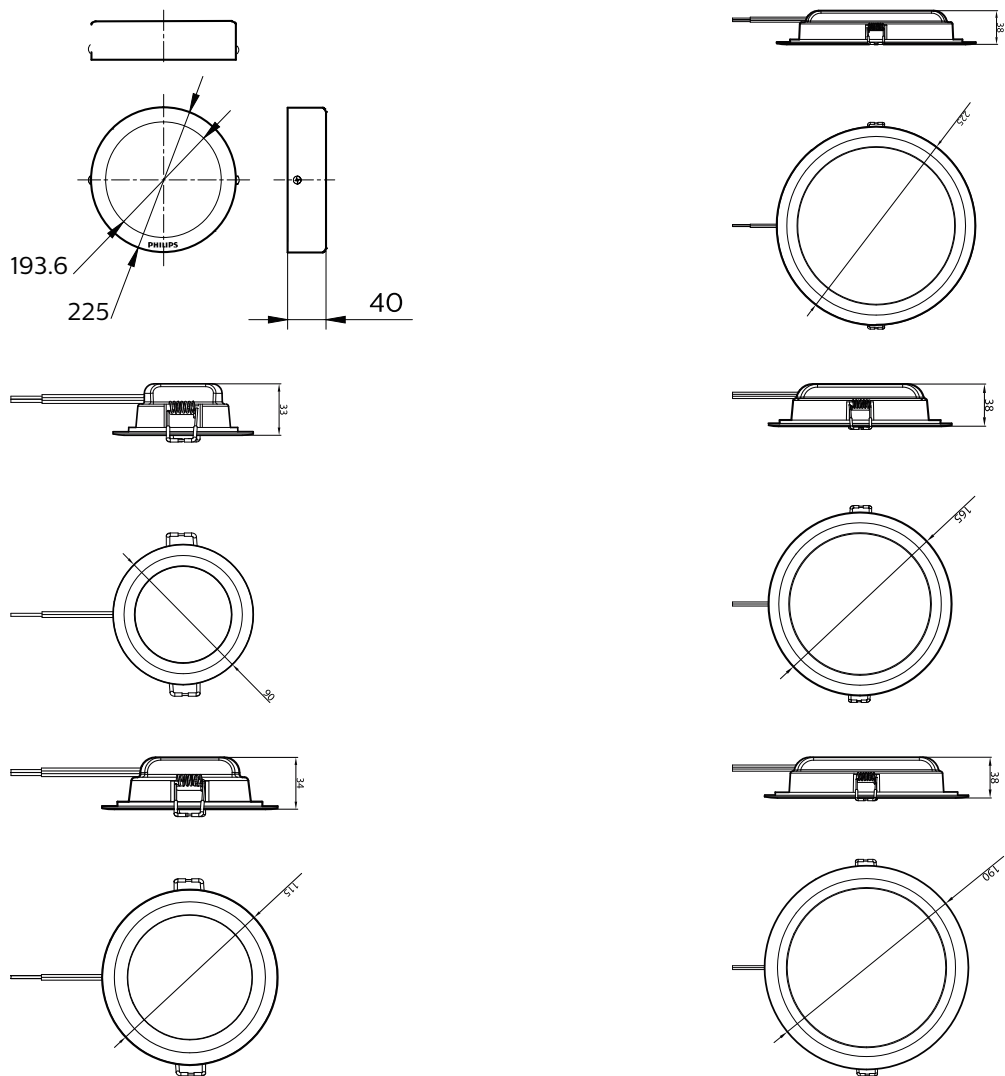
Χωνευτό φωτιστικό LED Essential SmartBright

Versions



Essential SmartBright DN027C RD

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Χωνευτό φωτιστικό LED Essential SmartBright

Λεπτομέρειες για το προϊόν



Essential SmartBright DN027C
Round

Γενικές πληροφορίες

Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός Όχι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική) 4000 K

Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI) 80

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου 220 έως 240 V

Line Frequency 50 or 60 Hz

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος -20 έως +40 °C

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημά

Χρώμα περιβλήματος Λευκό

Έγκριση και Εφαρμογή

Κατηγορία προστασίας IEC Κατηγορία ασφαλείας II

Βαθμός προστασίας από τις εισροές IP20

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (ονομ.)	Φωτεινή ροή
30932399	DN027C LED20/NW D225	-	2.000 lm
77897200	DN020B G3 LED3/NW 3.5W 220-240V D80 GM	85,00 lm/W	300 lm
77909200	DN020B G3 LED6/NW 7W 220-240V D100 GM	85,00 lm/W	600 lm
77933700	DN020B G3 LED12/NW 14W 220-240V D150 GM	85,00 lm/W	1.200 lm
77939900	DN020B G3 LED15/NW 18W 220-240V D175 GM	83,00 lm/W	1.500 lm
77945000	DN020B G3 LED20/NW 23W 220-240V D200 GM	86,00 lm/W	2.000 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
30932399	DN027C LED20/NW D225	23 W
77897200	DN020B G3 LED3/NW 3.5W 220-240V D80 GM	3,5 W
77909200	DN020B G3 LED6/NW 7W 220-240V D100 GM	7 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
77933700	DN020B G3 LED12/NW 14W 220-240V D150 GM	14 W
77939900	DN020B G3 LED15/NW 18W 220-240V D175 GM	18 W
77945000	DN020B G3 LED20/NW 23W 220-240V D200 GM	23 W

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
30932399	DN027C LED20/NW D225	-
77897200	DN020B G3 LED3/NW 3.5W 220-240V D80 GM	Όχι
77909200	DN020B G3 LED6/NW 7W 220-240V D100 GM	Όχι

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
77933700	DN020B G3 LED12/NW 14W 220-240V D150 GM	Όχι
77939900	DN020B G3 LED15/NW 18W 220-240V D175 GM	Όχι
77945000	DN020B G3 LED20/NW 23W 220-240V D200 GM	Όχι

Έγκριση και Εφαρμογή

Χωνευτό φωτιστικό LED Essential SmartBright

Order Code	Full Product Name	Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις
30932399	DN027C LED20/NW D225	IK02
77897200	DN020B G3 LED3/NW 3.5W 220-240V D80 GM	IK03
77909200	DN020B G3 LED6/NW 7W 220-240V D100 GM	IK03

Order Code	Full Product Name	Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις
77933700	DN020B G3 LED12/NW 14W 220-240V D150 GM	IK03
77939900	DN020B G3 LED15/NW 18W 220-240V D175 GM	IK03
77945000	DN020B G3 LED20/NW 23W 220-240V D200 GM	IK03

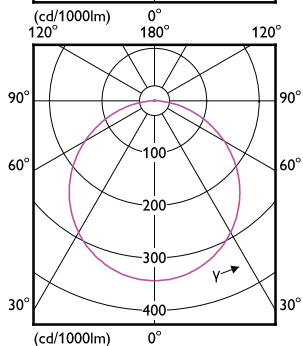
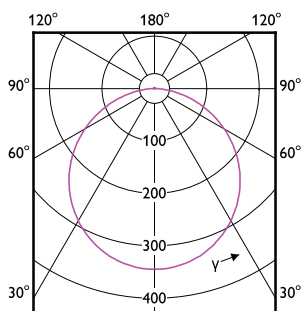
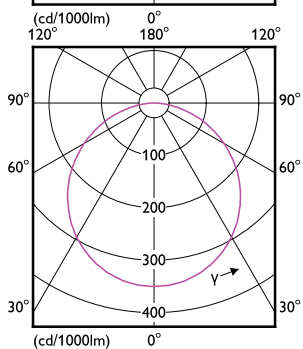
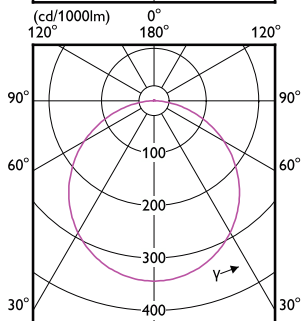
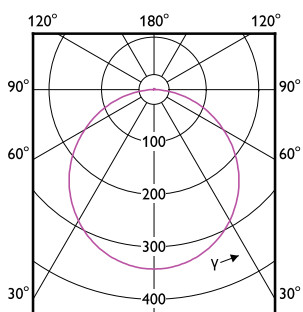
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα
30932399	DN027C LED20/NW D225	-
77897200	DN020B G3 LED3/NW 3.5W 220-240V D80 GM	(0.3818, 0.3797) 6
77909200	DN020B G3 LED6/NW 7W 220-240V D100 GM	(0.3818, 0.3797) 6

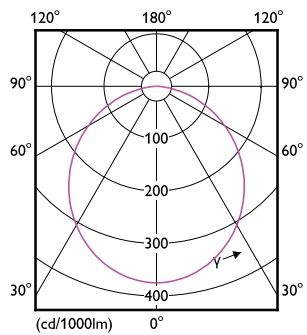
Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα
77933700	DN020B G3 LED12/NW 14W 220-240V D150 GM	(0.3818, 0.3797) 6
77939900	DN020B G3 LED15/NW 18W 220-240V D175 GM	(0.3818, 0.3797) 6
77945000	DN020B G3 LED20/NW 23W 220-240V D200 GM	(0.3818, 0.3797) 6

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Ρυθμός αστοχίας μετασημασμένη στις 5.000 ώρες
30932399	DN027C LED20/NW D225	-
77897200	DN020B G3 LED3/NW 3.5W 220-240V D80 GM	1,6 %
77909200	DN020B G3 LED6/NW 7W 220-240V D100 GM	1,6 %
77933700	DN020B G3 LED12/NW 14W 220-240V D150 GM	1,6 %
77939900	DN020B G3 LED15/NW 18W 220-240V D175 GM	1,6 %
77945000	DN020B G3 LED20/NW 23W 220-240V D200 GM	1,6 %



Χωνευτό φωτιστικό LED Essential SmartBright



© 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. Όλα τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Signify Holding ή στους αντίστοιχους κατόχους τους.

www.lighting.philips.com

2023, Οκτώβριος 24 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές