



# CorePro LEDcapsule LV - Για φωτισμό εργασίας και διακοσμητικές εφαρμογές

## CorePro LED capsule LV

Το CorePro LEDcapsule είναι μια πραγματική εναλλακτική λύση της κάψουλας αλογόνου. Είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για φωτισμό εργασίας και διακοσμητικές εφαρμογές σε σπίτια, καταστήματα, ξενοδοχεία και εστιατόρια. Το CorePro LEDcapsule είναι συμβατό με τα υφιστάμενα φωτιστικά που διαθέτουν βάση G4 και σχεδιασμένο για εκ των υστέρων αντικατάσταση των λαμπτήρων αλογόνου, παρέχει μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας και ελαχιστοποιεί το κόστος συντήρησης χωρίς να μειώνει την ποιότητα φωτισμού.

### Οφέλη

- Εξοικονόμηση ενέργειας έως 88% σε σχέση με τους λαμπτήρες αλογόνου
- Ευρεία συμβατότητα με μετασχηματιστές
- Χαμηλότερο κόστος συντήρησης

### Χαρακτηριστικά

- Εύκολη αντικατάσταση
- Διάρκεια ζωής 15.000 ωρών
- Φως χωρίς υπέρυθη ή υπεριώδη ακτινοβολία
- Χωρίς υδράργυρο και επιβλαβή υλικά

### Εφαρμογή

- Ξενοδοχεία, εστιατόρια, μπαρ, καφετέριες
- Λόμπι, διάδρομοι, κλιμακοστάσια, τουαλέτες, χώροι υποδοχής, φωτισμός κάτω από και μέσα σε ντουλάπια

# CorePro LED capsule LV

## Versions



Product standard image



LED 10W G4 WW 12V ND micro 2SRT6



LED 20W G4 WW 12V Dim SRT6

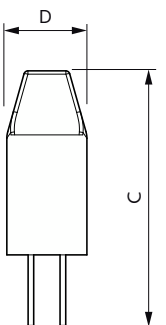
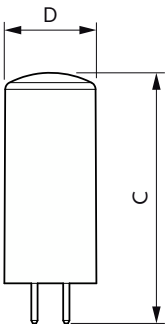


LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6



LED 28W G4 WW 12V ND micro SRT6

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

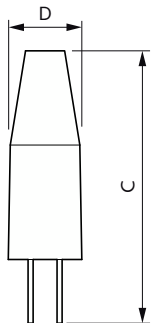


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	18 mm	50 mm

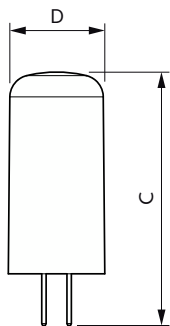
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	10 mm	30 mm

## CorePro LED capsule LV

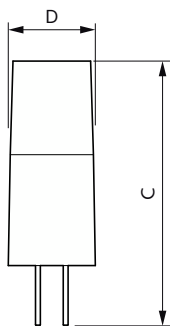
### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	9,5 mm	37,5 mm



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	12 mm	38 mm

# CorePro LED capsule LV

## Γενικές πληροφορίες

Κύκλος λειτουργίας	50.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h

## Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	2700 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
Κωδικός χρώματος	827
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

## Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Συχνότητα εισόδου	- Hz
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s

## Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Σχήμα λαμπτήρα	Κάψουλα
----------------	---------

## Έγκριση και Εφαρμογή

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +45 °C
----------------------------------	----------------

## Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Βάση-κάλυμμα
30047700	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	G4
30043900	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	G4
30055200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	G4
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	GY6.35
30051400	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	G4

## Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης (ονομ.)	Φωτεινή ροή
30047700	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	300 μοίρα(ες)	200 lm
30043900	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	270 μοίρα(ες)	100 lm
30055200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	300 μοίρα(ες)	210 lm

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης (ονομ.)	Φωτεινή ροή
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	300 μοίρα(ες)	470 lm
30051400	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	300 μοίρα(ες)	300 lm

## Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Κατανάλωση ενέργειας	Αντίστοιχη ισχύς
30047700	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	-	1,7 W	20 W
30043900	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	-	1 W	10 W
30055200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	-	2,1 W	20 W

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Κατανάλωση ενέργειας	Αντίστοιχη ισχύς
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	- Hz	4,2 W	40 W
30051400	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	-	2,4 W	28 W

## Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
30047700	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	60 °C
30043900	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	62 °C
30055200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	64 °C

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	90 °C
30051400	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	80 °C

## Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

## CorePro LED capsule LV

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
30047700	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	Όχι
30043900	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	Όχι
30055200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
30051400	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	Όχι

### Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπήρα
30047700	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	Διαφανές
30043900	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	Διαφανές
30055200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	Ματ

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπήρα
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	Ματ
30051400	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	Διαφανές

### Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
30047700	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	2 kWh
30043900	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	1 kWh
30055200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	3 kWh
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	5 kWh
30051400	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	3 kWh

