

# PHILIPS

## Lighting



# CorePro LEDtube InstantFit HF

## CorePro LEDtube HF 1500mm 20W865 T8 G

Το CorePro LEDtube InstantFit HF είναι μια προσιτή λύση LEDκατάλληλο για αντικατάσταση λαμπτήρων φθορισμού T8. Παρέχει ένα φυσικό εφέ φωτισμού για χρήση σε εφαρμογές γενικού φωτισμού, καθώς και άμεση εξοικονόμηση ενέργειας – μια φιλική προς το περιβάλλον λύση.

### Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	30000 h
Κύκλος λειτουργίας	50000X
B50L70	30000 h
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	865 [ CCT με 6500K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	240 °
Φωτεινή ροή (ονομ.)	2000 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	2000 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό φως ημέρας
Ονομαστική γωνία δέσμης	240 °
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	6500 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	100 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	83
Llmf στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Συχνότητα εισόδου	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	700 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	200 mA
Αντίστοιχη ισχύς	58 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης έως το 60% του φωτός (ονομ.)	0.5 s
Συντελεστής ισχύος (ονομ.)	0.9
Τάση (ονομ.)	30-80 V
Θερμοκρασία	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	45 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ελάχ.)	-20 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (μέγ.)	65 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (ελάχ.)	-40 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	55 °C

# CorePro LEDtube InstantFit HF

## Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού Όχι

## Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Μήκος προϊόντος 1500 mm

## Έγκριση και εφαρμογή

Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL) A+

Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας Yes

Κατάλληλη για φωτισμό ανάδειξης No

Διαπιστεύσεις Σήμανση CE RoHS compliance KEMA  
Keur certificate

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες 25 kWh

## Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος 871869659205200

Όνομα παραγωγέας προϊόντος CorePro LEDtube HF 1500mm  
20W865 T8 G

EAN/UPC 8718696592052

Κωδικός παραγωγέας 59205200

Local Code LEDTH221586G

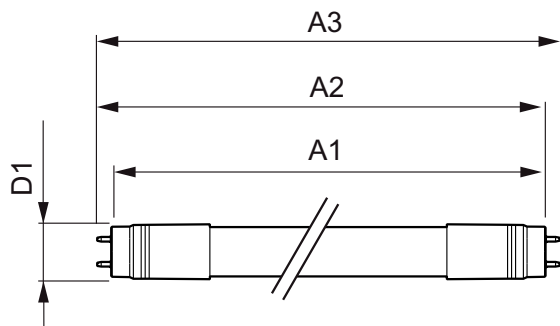
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία 1

Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί 10

Αρ. υλικού (12NC) 929001249802

Καθαρό βάρος (τεμάχιο) 0,270 kg

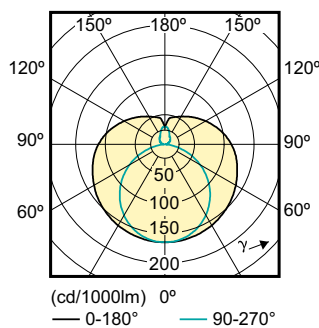
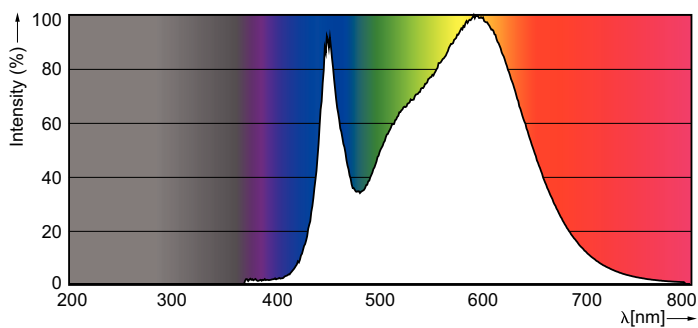
## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



TLED 20W-58W 2000lm 240D 6500K G13 ND

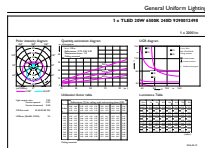
Product	D	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 1500mm 20W865 T8 G	27,9 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm

## Φωτομετρικά δεδομένα



# CorePro LEDtube InstantFit HF

## Φωτομετρικά δεδομένα



Technical Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 17

CorePro LEDtube HF 1500mm 20W 865 1600lm

