

# PHILIPS

## Lighting



# HF-Essential II for TL5/TL-D

## HF-E 3/4 14 TL5 II 220-240 50/60Hz

Απλό, έξυπνο και αξιόπιστο. Το HF-Essential II είναι η πλέον οικονομική λύση για την αξιόπιστη λειτουργία λαμπτήρων φθορισμού. Είναι επίσης το ιδανικό βασικό προϊόν για χρήστες συστημάτων EM, οι οποίοι θέλουν να απολαμβάνουν τα πλεονεκτήματα που προσφέρουν τα ηλεκτρονικά μπάλαστ. Το λειτουργικά οικονομικό και αξιόπιστο HF-Essential II ανήκει στην ενεργειακή κλάση A2, ενώ η στιβαρή του σχεδίαση καλύπτει όλα τα σχετικά διεθνή πρότυπα ασφαλείας και λειτουργίας. Το HF-Essential II αποτελεί την ιδανική λύση για μια μεγάλη γκάμα εφαρμογών νέων κατασκευών και αντικαταστάσεων στον εμπορικό τομέα, συμπεριλαμβανομένων των εφαρμογών γενικής επιφανειακής τοποθέτησης και φωτισμού γραφείων, χώρων στάθμευσης, αποθηκών και άλλων εφαρμογών. Το μπάλαστ έχει σχεδιαστεί κυρίως για εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους. Για υπαίθριες εφαρμογές, το φωτιστικό πρέπει να είναι τουλάχιστον Κατηγορίας I και πρέπει να είναι επαρκώς προστατευμένο από το νερό και τη σκόνη. Η εγκατάσταση πρέπει επίσης να διαθέτει προστασία από υπερτάσεις που προκαλούνται από κεραυνούς ή οποιαδήποτε άλλη απαραίτητη προστασία του ηλεκτρικού κυκλώματος επιβάλλεται σε τέτοιες τυπικές εγκαταστάσεις και εφαρμογές.

### Δεδομένα Προϊόντων

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Ένταση ρεύματος διαρροής γείωσης (μέγ.)	0,5 mA
Πλάτος έντασης ρεύματος εκκίνησης	0,25 ms
Μέγιστη ένταση ρεύματος εκκίνησης (μέγ.)	24 A
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B) (ονομ.)	28

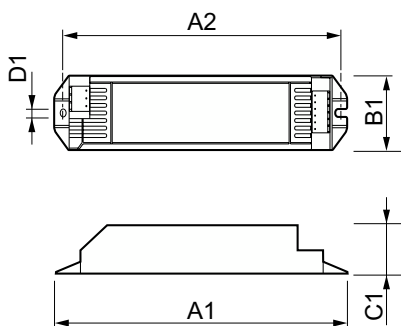
Καλωδίωση	
Ακροδέκτες εισόδου τύπου βύσματος	Ένθεμα
Ακροδέκτες εξόδου τύπου βύσματος	Ένθεμα
Θερμοκρασία	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-10 °C έως +50 °C
Διάρκεια ζωής θερμ. περιβλήματος (ονομ.)	75 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος σε λειτουργία (μέγ.)	75 °C

## HF-Essential II for TL5/TL-D

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβληµα	
Περιβληµα	L 211x40x26
Έγκριση και Εφαρµογή	
Βαθµός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Δείκτης ενεργειακής απόδοσης	A2 BAT
Σηµάνσεις εγκρίσεων	Σήµανση CE Πιστοποίηση ΚΕΜΑ Keur Πιστοποίηση CB Συµµόρφωση RoHS
Στοιχεία προϊόντος	
Όνοµα παραγγελίας προϊόντος	HF-E 3/4 14 TL5 II 220-240V 50/60Hz

Πλήρες όνοµα προϊόντος	HF-E 3/4 14 TL5 II 220-240 50/60Hz
Full EOC	871829177062600
Κωδικός παραγγελίας	77062600
Αρ. υλικού (12NC)	913713041366
Τοπικός κωδικός	HFEI13-414/TL5
Αριθµής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718291770626
Αριθµής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	20
EAN/UPC - Κιβώπο	8718291770633

### Σχεδιάγραµµα διαστάσεων



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-E 3/4 14 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	26,0 mm	211,0 mm	198,0 mm	39,6 mm

