



# HF-Essential II for TL5/TL-D

## HF-E 214 TL5 II 220-240V 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            | 0,12 ms       |
| Μέγιστη ένταση ρεύματος εκκίνησης (μέγ.)     | 11,93 A       |
| Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B) (ονομ.) | 30            |

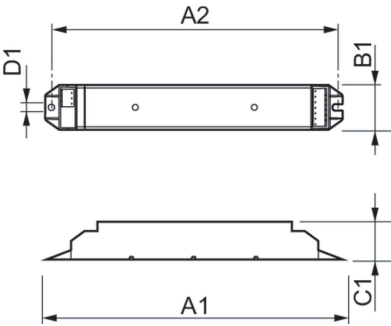
| Καλωδίωση                                       |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| Ακροδέκτες εισόδου τύπου βύσματος               | Ένθεμα           |
| Ακροδέκτες εξόδου τύπου βύσματος                | Ένθεμα           |
| Θερμοκρασία                                     |                  |
| Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος                | +0 °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 Περιβλήμα |                                                     |
| Περιβλήμα                         | L 280x29.3x26                                       |
| Έγκριση και Εφαρμογή              |                                                     |
| Βαθμός προστασίας από τις εισροές | IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]                     |
| Δείκτης ενεργειακής απόδοσης      | A2                                                  |
| Σημάνσεις εγκρίσεων               | Σήμανση CE Πιστοποίηση KEMA Keur<br>Συμμόρφωση RoHS |
| Στοιχεία προϊόντος                |                                                     |
| Όνομα παραγωγέας προϊόντος        | HF-E 214 TL5 II 220-240V 50/60Hz                    |

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Πλήρες όνομα προϊόντος                     | HF-E 214 TL5 II 220-240V 50/60Hz |
| Full EOC                                   | 871869641699000                  |
| Κωδικός παραγγελίας                        | 41699000                         |
| Αρ. υλικού (12NC)                          | 913713041566                     |
| Τοπικός κωδικός                            | HFE214/TL5II                     |
| Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία        | 1                                |
| ΕΑΝ/UPC - Προϊόν/Θήκη                      | 8718696416990                    |
| Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί | 50                               |
| ΕΑΝ/UPC - Κιβώπο                           | 8718696417003                    |

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



| Product                          | D1     | C1      | A1       | A2       | B1      |
|----------------------------------|--------|---------|----------|----------|---------|
| HF-E 214 TL5 II 220-240V 50/60Hz | 4,2 mm | 26,0 mm | 280,0 mm | 270,0 mm | 29,3 mm |

