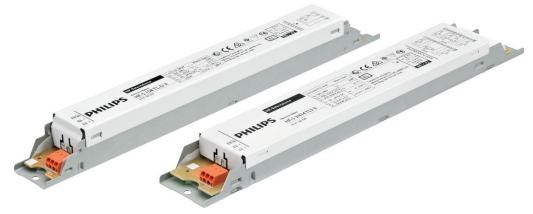


PHILIPS

Lighting



HF-Selectalume II for TL5 lamps

HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz

Το μπάλαστ HF-Selectalume II TL5 είναι η πιο οικονομική, αξιόπιστη και εξαιρετική λύση για λαμπτήρες φθορισμού. Αποτελούν μέρος ενός συστήματος φωτισμού ενεργειακής απόδοσης που μπορεί να βοηθήσει εσάς και τους πελάτες σας να συμμορφώνεστε με οποιονδήποτε απαιτούμενο διεθνή ή τοπικό κώδικα ρύθμισης ενεργειακών θεμάτων. Τα μπάλαστ HF-Selectalume II TL5 είναι η ιδανική επιλογή για ευρύ φάσμα εφαρμογών νέων κατασκευών και αντικαταστάσεων στον εμπορικό τομέα, συμπεριλαμβανόμενων των γενικών εφαρμογών τοποθέτησης σε επιφάνεια ή φωτισμού γραφείων, χώρων στάθμευσης, αποθηκών, των εφαρμογών με αδιάβροχα φωτιστικά 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

Γενικές πληροφορίες		Συχνότητα λειτουργίας (ονομ.)	
Κωδικός εφαρμογής	II	Συντελεστής αχμής (ονομ.)	1,7
Έκδοση τύπου	mk1	Συντελεστής ισχύος 100% φορτίο (ονομ.)	0,98
Τύπος λαμπτήρα	TL5	Χρόνος προθέρμανσης	1,6 s
Αριθμός λαμπτήρων	3/4 τεμάχιο/μονάδα	Απόδοση τάσης δικτύου (AC)	202-254V-8%~+6%
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (ονομ.)	28	Ασφάλεια τάσης δικτύου (AC)	198-264V-10%~+10%
Αυτόματη επανεκκίνηση	Yes	Ένταση ρεύματος διαρροής γείωσης (μέγ.)	0,5 mA
Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα		Πλάτος ρεύματος εκκίνησης	0,35 ms
Τάση εισόδου	220 to 240 V	Συντελεστής μπάλαστ (ονομ.)	1,13
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz	Απώλειες ισχύος (ονομ.)	6.1/10.8 W

HF-Selectalume II for TL5 lamps

Μέγιστη ένταση ρεύματος εκκίνησης (μέγ.)	18 A
--	------

Καλωδίωση

Ακροδέκτες εισόδου τύπου βύσματος	WAGO 744 connector
Χωρητικότητα κοινού καλωδίου εξόδου (μεγ.)	120 pF
Ακροδέκτες εξόδου τύπου βύσματος	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Μήκος καλωδίου θερμής καλωδίωσης	0.75 m
Μήκος ταινίας καλωδίου	8.0-9.0 mm
Διπλό εξάρτημα κύριο/δευτερεύον	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Διατομή ακροδέκτη εισόδου	0.50-1.50 mm ²
Διατομή ακροδέκτη εξόδου	0.50-1.50 mm ²
Χωρητικότητα καλωδίου (ψυχρής) εξόδου προς γη (μεγ.)	120 pF
Χωρητικότητα καλωδίου (θερμής) εξόδου προς γη (μεγ.)	120 pF

Χαρακτηριστικά συστήματος

Ονομαστική ισχύς μπαλάστ-λαμπτήρα	14 W
Ονομαστική ισχύς λαμπτήρα TL5	14 W
Ισχύς συστήματος με TL5	51.0/61.4 W
Ισχύς λαμπτήρα TL5	44.2/55.0 W
Απώλεια ισχύος στο TL5	6.8/6.4 W

Θερμοκρασία

Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	55 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (ελάχ.)	-20 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (μέγ.)	80 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης (ελάχ.)	-40 °C
Διάρκεια ζωής θερμ. περιβλήματος (ονομ.)	75 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος σε λειτουργία (μέγ.)	75 °C

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα

Περιβλήμα	L 280x39x21.5
-----------	---------------

Λειτουργία έκτακτης ανάγκης

Ονομαστική φωτεινή ένταση μετά από 60 δευτερόλεπτα	100% of EBLF
Κανονική τάση λειτουργίας (DC)	220-240 V
Εγγυημένη λειτουργία με μπαταρία	176-275 V
Τάση μπαταρίας για εγγυημένη εκκίνηση	186-275 V
Συντελεστής φωτεινότητας του μπαλάστ ασφαλείας (ονομ.)	100 %
Ονομαστική ένταση φωτός μετά από 5 δευτερόλεπτα	50% of EBLF

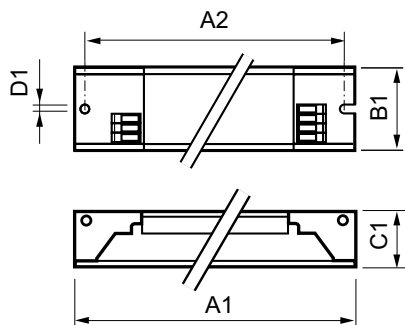
Έγκριση και εφαρμογή

Δείκτης ενεργειακής απόδοσης	A2/A2BAT
Κλάση IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Πρότυπο κραδασμών	IEC68-2-6 F c
Bumps Standard	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Διαπιστεύσεις	F-Marking Σήμανση CE ENEC certificate CCC certificate C-Tick certificate PSB certification TISI marking SIRIM approval CB Certificate CCC certificate VDE-EMV certificate
Βόμβος και επίπεδο θορύβου	< 30 dB(A)

Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	872790088335000
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC	8711500998705
Κωδικός παραγωγέας	88335000
Local Code	HFS3-414/TL5II
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	913713033066
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,228 kg

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz

Product	A1	B1	C1	A2	B2	D1
HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz	280 mm	39 mm	21,5 mm	265 mm		4,2 mm

HF-Selectalume II for TL5 lamps



© 2018 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. Η επωνυμία Philips και το έμβλημα της Philips με την ασπίδα είναι σήματα κατατεθέντα της Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2018, Δεκέμβριος 10 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές