

PHILIPS

Lighting



HF-Selectalume II για λαμπτήρες TL-D

HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz

Το μπάλαστ HF-Selectalume II TL-D 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 TL-D είναι η ιδανική επιλογή για ευρύ φάσμα εφαρμογών νέων κατασκευών και αντικαταστάσεων στον εμπορικό τομέα, συμπεριλαμβανομένων 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	TL-D	Χρόνος προθέρμανσης	1,6 s
Αριθμός λαμπτήρων	1 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 μπαλάστ (ονομ.)	1,05
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz	Απώλειες ισχύος (ονομ.)	3,8 W

HF-Selectalume II για λαμπτήρες TL-D

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

Καλωδίωση

Ακροδέκτες εισόδου τύπου βύσματος	WAGO 744 connector
Χωρητικότητα κοινού καλωδίου εξόδου (μεγ.)	200 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.)	200 pF
Χωρητικότητα καλωδίου (θερμής) εξόδου προς γη (μεγ.)	200 pF

Χαρακτηριστικά συστήματος

Ονομαστική ισχύς μπαλάστ-λαμπτήρα	36 W
Ονομαστική ισχύς λαμπτήρα TL-D	36 W
Ισχύς συστήματος με TL-D	38.8 W
Ισχύς λαμπτήρα TL-D	35 W
Απώλεια ισχύος στο TL-D	3.8 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 περίβλημα

Περίβλημα	L 280x30x28
-----------	-------------

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 BAT
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)

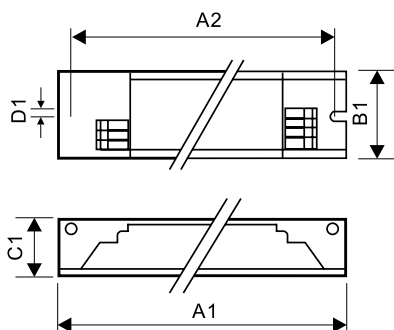
Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	872790090551900
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC	8711500999290
Κωδικός παραγωγέας	90551900
Local Code	HFS118-136TLDII
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	12
Αρ. υλικού (12NC)	913713032166
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,200 kg

Product

HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



HF-S 136 TL-D II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II για λαμπτήρες TL-D

