



# StoreFit

## ST210T 27S/830 PSU WB BK

ST210T | STOREFIT - Μονάδα τροφοδοσίας - Ευρείας δέσμης - 30°

Οι ιδιοκτήτες των καταστημάτων λιανικής αναζητούν διαρκώς τρόπους μείωσης του περιβαλλοντικού αποτυπώματος και του ενεργειακού κόστους τους. Με αυτόν τον προβολέα StoreFit, τα συμβατικά φωτιστικά CDM μπορούν εύκολα να αντικατασταθούν με LED, επιτυγχάνοντας έτσι σημαντική μείωση στην κατανάλωση ενέργειας. Ο κομψός και συμπαγής σχεδιασμός μειώνει την ορατότητα του προβολέα StoreFit στο κατάστημα και επικεντρώνει την προσοχή του αγοραστή στα προϊόντα. Όπως και ένας οικονομικός προβολέας LED, αυτό το σποτ σας δίνει τη δυνατότητα να αρχίσετε άμεσα την εξοικονόμηση ενέργειας.

### Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Ο καθαρισμός του οπτικού συστήματος πρέπει να γίνεται μόνο με πεπιεσμένο αέρα. Απαγορεύεται να αγγίξετε τη λυχνία LED ή τον ανακλαστήρα.
- Κατά τη διάρκεια της συντήρησης, το προϊόν πρέπει να απενεργοποιείται και να το αφήσετε να ψυχθεί
- Το προϊόν πρέπει να εγκαθίσταται σε θέση όπου δεν μπορείτε να το φτάσετε με το χέρι σας. Ο χειρισμός του προϊόντος όταν είναι καυτό είναι επικίνδυνος μόνο εάν χρησιμοποιείτε θερμομονωτικά γάντια

### Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες		Σήμανση ENEC	
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Σήμανση ENEC
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα	Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι		Ναι
Κωδικός ονομασίας σειράς	ST210T [STOREFIT]	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού</b>	
Lighting Technology	LED	Φωτεινή ροή	2.700 lm
Βαθμίδα	Αξία	Έντονο κόκκινο (R9)	>50
Σήμανση CE	Ναι	Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	3000 K
Περίοδος εγγύησης	5 έτη	Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	122 lm/W
Σήμανση ευελεκτότητας	-		

Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	≥80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	830 Θερμό λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Ευρείας δέσμης
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	30°
Βαθμός Συνδυασμένης Θάμβωσης	Not applicable

#### Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Line Frequency	50 to 60 Hz
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Ρεύμα εκκίνησης	8,75 A
Χρόνος εκκίνησης	0,19 ms
Κατανάλωση ενέργειας	22 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Ράγα
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	48

#### Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-10 έως +35 °C
----------------------------------	----------------

#### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

#### Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	Αλουμίνιο
Υλικό οπτικού συστήματος	-
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	-
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Μαύρο
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	-
Συνολικό μήκος	162 mm
Συνολικό πλάτος	83 mm
Συνολικό ύψος	176 mm
Συνολική διάμετρος	83 mm
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	176 x 83 x 162 mm

#### Έγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02 [0.2 J Τυπικό]
Sustainability rating	-
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Φωτοβιολογική ασφάλεια	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

#### Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα	(0.4338, 0.4030) SDCM <3
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-5%

#### Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	10 %
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	L80

#### Προϋποθέσεις εφαρμογής

Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Δεν εφαρμόζεται
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T <sub>a</sub>	25 °C
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Δεν εφαρμόζεται

#### Στοιχεία προϊόντος

Full EOC	871869998263800
Όνομα παραγγελίας προϊόντος	ST210T 27S/830 PSU WB BK
Κωδικός παραγγελίας	98263800
Τοπικός κωδικός	ST210T2783UWB
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
Αρ. υλικού (12NC)	910505102044
Πλήρες όνομα προϊόντος	ST210T 27S/830 PSU WB BK
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718699982638
EAN/UPC - Product/Case	8718699982638

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

