



# StyliD Evo

## ST770T 27S/830 DIA-VLC OVL-H WH

StyliD Evo Compact, 23.5 W, Μονάδα τροφοδοσίας με διασύνδεση DALI και δυνατότητα Visual Light Communication (VLC) (ενσωματωμένη), Οβάλ οριζόντια δέσμη, 20° x 68°

Με το StyliD Evo οι ιδιοκτήτες καταστημάτων έχουν τη δυνατότητα να απολαμβάνουν την ανώτερη ποιότητα φωτισμού και την κορυφαία στην αγορά ενεργειακή απόδοση των οπτικών συστημάτων PerfectAccent σε μια σειρά ευέλικτων και διαχρονικών προβολέων. Οι προβολείς StyliD Evo είναι εύκολο να αναδιαμορφωθούν με γρήγορες και εύκολες αναβαθμίσεις των οπτικών συστημάτων, οι οποίες δεν απαιτούν τη χρήση εργαλείων. Υποστηρίζουν επίσης τις συχνές αλλαγές στη διαρρύθμιση των καταστημάτων, καθώς ο προβολέας StyliD Evo μπορεί εύκολα να επανατοποθετηθεί στη ράγα ή στον κορμό του συστήματος Maxos fusion. Καλύπτοντας ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών φωτισμού, από χαμηλότερα επίπεδα φωτισμού έως εγκαταστάσεις σε οροφές μεγάλου ύψους στις οποίες απαιτείται πολύ υψηλή απόδοση φωτισμού, ο προβολέας StyliD προσφέρει σχεδιαστική συνέχεια στο πλαίσιο του concept του καταστήματος. Το StyliD Evo μπορεί να τοποθετηθεί σε ράγα 3C ή DALI (ST770T, ST780T), σε Maxos fusion (ST770S, ST780S, ST770X) ή στην οροφή με χρήση της ημιχωνευτής έκδοσης (ST770B). Όλοι οι προβολείς StyliD Evo με ανακλαστές PerfectAccent είναι πιστοποιημένοι ως προϊόν κυκλικού φωτισμού και προσφέρουν πολλές επιλογές ενσωμάτωσης και ρύθμισης της έντασης του συστήματος, ενσύρματης και ασύρματης. Για παρατεταμένη διάρκεια ζωής και καλύτερη οπτική απεικόνιση των τροφίμων, μείωση της σπατάλης τροφίμων και αύξηση των πωλήσεων διατίθενται ρυθμίσεις φωτισμού LED για φρέσκα τρόφιμα. Ανατρέξτε στις σελίδες του καταλόγου μας για τα καταστήματα μόδας και τροφίμων για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τα PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost και Champagne.

## Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Ο υπολογισμός όλων των φωτομετρικών δεδομένων πραγματοποιείται χωρίς το προαιρετικό μπροστινό γυαλί. Η φωτεινή ροή μειώνεται κατά 3,5%, όταν χρησιμοποιείται μπροστινό γυαλί
- Ο καθαρισμός του οπτικού συστήματος πρέπει να γίνεται μόνο με πεπιεσμένο αέρα. Απαγορεύεται να αγγίξετε τη λυχνία LED ή τον ανακλαστήρα. Για τους χώρους προετοιμασίας τροφών και χώρους με υψηλά επίπεδα σκόνης, συνιστάται ιδιαίτερα η χρήση του προαιρετικού μπροστινού γυαλιού, επειδή μπορεί να καθαριστεί με (στεγνό) πανί μικροϊνών.
- 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	
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Κωδικός ονομασίας σειράς	ST770T [StyliD Evo Compact]
Lighting Technology	LED
Βαθμίδα	Προδιαγραφές
Σήμανση CE	Ναι
Περίοδος εγγύησης	5 έτη
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Δοκιμή ανοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

## Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	2.700 lm
Έντονο κόκκινο (R9)	>50
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	115 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	≥80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Χρώμα πηγής φωτός	830 Θερμό λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Οβάλ οριζόντια δέσμη
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	20° x 68°
Βαθμός Συνδυασμένης Θάμβωσης	Not applicable

## Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Line Frequency	50 to 60 Hz
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Αρχική κατανάλωση ισχύος CLO	- W W
Average CLO power consumption	- W
Ρεύμα εκκίνησης	20,4 A
Χρόνος εκκίνησης	195 ms
Κατανάλωση ενέργειας	23,5 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Ράγα
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	24

## Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	+10 έως +25 °C
----------------------------------	----------------

## Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας με διασύνδεση DALI και δυνατότητα Visual Light Communication (VLC) (ενσωματωμένη)
Διασύνδεση ελέγχου	DALI
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

## Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Εξηλασμένο αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	Πολυανθρακικό με επικάλυψη αλουμινίου
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό RAL 9003
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό μήκος	210 mm
Συνολικό πλάτος	90 mm
Συνολικό ύψος	275 mm
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	275 x 90 x 210 mm

## Εγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]
Sustainability rating	Lighting for circularity
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II

## Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα	(0.434, 0.403) SDCM <3
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

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

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	5 %
--	-----

## StyliD Evo

Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια L80  
ζωής\* 50.000 ωρών

### Προϋποθέσεις εφαρμογής

Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης 1%

Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tα 25 °C

Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off Ναι

### Στοιχεία προϊόντος

Full EOC 871869997698900

Όνομα παραγγελίας προϊόντος ST770T 27S/830 DIA-VLC OVL-H WH

Κωδικός παραγγελίας 97698900

Τοπικός κωδικός ST770T27830VLOW

Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία 1

Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί 1

Αρ. υλικού (12NC) 910505101383

Πλήρες όνομα προϊόντος ST770T 27S/830 DIA-VLC OVL-H WH

EAN/UPC - Κιβώτιο 8718699976989

EAN/UPC - Product/Case 8718699976989

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

