



**Τύπος φωτιστικού**

Φωτομετρικό σώμα	Διανομή φωτός από τέσσερις πλευρές καλυμμένη από την κορυφή.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό στύλου για φωτισμό ιδιωτικών χώρων, κήπων και άλλων αρχιτεκτονικών εφαρμογών.

**Γενικές πληροφορίες**

Υλικά	Γαλβανισμένος εν θερμώ χάλυβας. Εν θερμώ γαλβανισμένο και με επικάλυψη σκόνης χάλυβα. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό, σταθεροποιημένο κατά της υπερώδους ακτινοβολίας. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση του φωτιστικού: 3 οπές $\varnothing 9\text{mm}$ σε διάμετρο $\varnothing 85\text{mm}$ κάθε $120^\circ$ Άλλα εξαρτήματα πρέπει να αγοραστούν χωριστά
Τερματικό	Ακροδέκτες σύνδεσης: μέγιστο $3 \times 4\text{mm}^2$ Δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε κύκλωμα μέγιστο $3 \times 2,5\text{mm}^2$ Στρογγυλό μονωμένο καλώδιο με μέγιστη διάμετρο $\varnothing 12,5\text{mm}$
Τύπος πηγής φωτός	Μονάδα LED, ηλεκτρονική παροχή ρεύματος Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	8,6kg / 9,1kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	16cm x 16cm x 93cm

**Τεχνικά δεδομένα**

Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	100000h
Ισχύς πηγής φωτός	9,9W
Ισχύς φωτιστικού	12,7W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1424lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	593lm
Απόδοση του φωτιστικού	46,7lm/W
ULOR	0%
Θερμοκρασία χρώματος	3000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM3
Τρεμπόπαιγμα φωτός (Pst LM)	$\leq 1$
Φαινόμενο στροβοσκόπιου (SVM)	$\leq 0.4$
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	80
L70B50 [wg LM-80]	$> 72\ 000\text{h}$
Φωτιστικό Power Factor	PF 0,98
Συντελεστής THD	10%
Ta Rated θερμοκρασία	$+25^\circ\text{C}$
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	Ta max= $+65^\circ\text{C}$

Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή φωτός κλάσης ενεργειακής απόδοσης /

Ρεύμα εισροής	20A / 200μs
Βαθμολογία BUG	B0-U1-G0

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

**B 10A: 40, B 16A: 60**

**Αξεσουάρ** πωλείται χωριστά

208ZX0009	Άγκυρα για σκυροδέτηση
207GA0010	Αντάπτορας για θεμέλιο από σκυροδεμα

**Ανταλλακτικά**

ZS891zx0012	Ορισμός υπηρεσιών.
-------------	--------------------

**Αρχεία για λήψη**

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	



## Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
891GA	ΒΑΦΗ EN ΘΕΡΜΩ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΟ	-
891BL	ΜΑΥΡΟ	9005

Άλλα χρώματα σύμφωνα με το δείγμα "Colors Template" - κατόπιν παραγγελίας, μετά από συνεννόηση με το Τμήμα Πωλήσεων της Norlys.