



**Τύπος φωτιστικού**

Φωτομετρικό σώμα	Διανομή φωτός από τέσσερις πλευρές καλυμμένη από την κορυφή.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό τύπου bollard για φωτισμό ιδιωτικών χώρων και δημόσιων χώρων.

**Γενικές πληροφορίες**

Υλικά	Γαλβανισμένος εν θερμώ χάλυβας. Εν θερμώ γαλβανισμένο και με επικάλυψη σκόνης χάλυβα. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό, σταθεροποιημένο κατά της υπερϊώδους ακτινοβολίας. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση του φωτιστικού: 3 οπές $\varnothing 9\text{mm}$ με διάμετρο $\varnothing 85\text{mm}$ κάθε $120^\circ$
Τερματικό	Συνδετικοί ακροδέκτες: μέγ. $3 \times 4\text{mm}^2$ Δυνατότητα σύνδεσης φωτιστικού σε σειρά μέγ. $3 \times 2,5\text{mm}^2$ Στρογγυλό μονωμένο καλώδιο με διάμετρο μέγ. $\varnothing 12,5\text{mm}$
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]	15cm x 15cm x 91cm

**Τεχνικά δεδομένα**

Οδηγός	Ναι
Ισχύς πηγής φωτός	9,9W
Ισχύς φωτιστικού	12,7W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1496lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	593lm
Απόδοση του φωτιστικού	46,7lm/W
ULOR	0%
Θερμοκρασία χρώματος	4000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM3
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	80
L70B50 [wg LM-80]	50 000h
Φωτιστικό Power Factor	PF > 0,85
Συντελεστής THD	< 15%
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	Ta max=+65°C

Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή φωτός κλάσης ενεργειακής απόδοσης / EPREL

Ρεύμα εισροής	8A / 150μs
Βαθμολογία BUG	B0-U1-G0

**Αξεσουάρ** πωλείται χωριστά

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

**Ανταλλακτικά**

46999561	LED module.
46999735	Τροφοδοσία ρεύματος.
ZS891zx1011	Ορισμός υπηρεσιών.

**Αρχεία για λήψη**

Εγχειρίδιο

**Δείκτες**

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

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