



## Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Περιστροφικά συμμετρικό φως σκιασμένο από επάνω.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Μια φωτιστική κολόνα με σταθερή και ανθεκτική κατασκευή. Για φωτισμό ιδιωτικών χώρων και άλλων αρχιτεκτονικών ιδεών.

## Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Ξύλο - σκανδιναβική εμποτισμένη πεύκη και γαλβανισμένο χάλυβα εν θερμώ. Ξύλο - σκανδιναβικής επεξεργασίας πεύκο, γαλβανισμένο εν θερμώ και βαμμένο με πούδρα χάλυβα. Φακός - πλαστικό PMMA σε γαλακτώδες χρώμα. Σιλικονούχο παρεμβύσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση του φωτιστικού: 3 τρύπες $\varnothing 9\text{mm}$ , στη διάμετρο $\varnothing 65\text{mm}$ ανά $120^\circ$ . Σύμφωνα με τις συνημμένες οδηγίες συναρμολόγησης. Άλλα εξαρτήματα πρέπει να αγοραστούν χωριστά.
Τερματικό	Τερματικά σύνδεσης: μέγιστο $4 \times 4\text{mm}^2$ . Δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε κυκλώματα μέγ. $4 \times 2,5\text{mm}^2$ . Στρογγυλό μονωμένο καλώδιο με μέγιστη διάμετρο $\varnothing 12,5\text{mm}$ .
Τύπος πηγής φωτός	Μονάδα LED, ηλεκτρονική παροχή ρεύματος. Αντικατάσταση (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικατάστασιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Διαστάσεις κουτιού [cm]	20cm x 20cm x 55cm

## Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Ναι
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	100000h
Ισχύς πηγής φωτός	8,5W
Ισχύς φωτιστικού	10W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1371lm
Ροή φωτός του φωτιστικού	173lm
Απόδοση του φωτιστικού	17,3lm/W
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 0,95
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	Ta max=+65°C

Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή φωτός κλάσης ενεργειακής απόδοσης /

Προαιρετικά, το φωτιστικό σώμα είναι επίσης διαθέσιμο:

- Στην κλάση ασφαλείας KL I
  - Για την LED απόχρωση 2700K [1/1]
  - Για διαφορετική τιμή της φωτεινής ροής
  - Έκδοση με συσκευή προστασίας από υπερτάσεις (SPD)
  - Για διαφορετικό χρώμα του προσαρτήματος (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)
  - Για διαφορετικό ύψος του φωτιστικού σώματος
- Όροι πώλησης και άλλες πληροφορίες, μετά από επικοινωνία με το Τμήμα Πωλήσεων της Norlys

## Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

**B 10A:** 20, **B 16A:** 30, **C 10A:** 31, **C 16A:** 51

## Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

3086GA0009	Προσαρμογέας τοποθέτησης
3080GA0009	Προσαρμογέας τοποθέτησης
206GA0010	Άγκυρα εδάφους
206GA0S10	Αντάπτορας για θεμέλιο από σκυροδέμα
205ZX0010	Άγκυρα για σκυροδέτηση

## Ανταλλακτικά

ZS1680zx0009	Ορισμός υπηρεσιών.
--------------	--------------------



## Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT

Φωτομετρικά αρχεία IES

3D μοντέλα και σχέδια

BIM ArchiCAD

## Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
1680GA	ΒΑΦΗ EN ΘΕΡΜΩ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΟ	-
1680BL	ΜΑΥΡΟ	9005

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