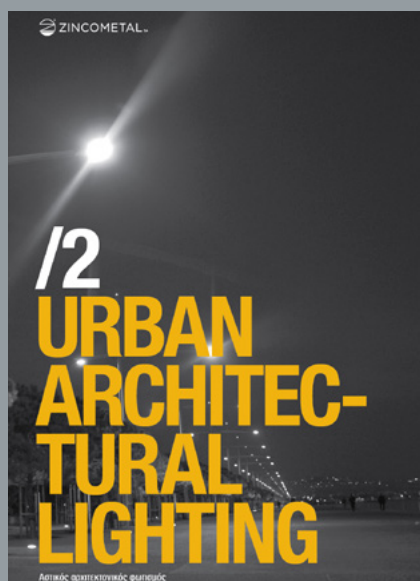


PRINTED CATALOGUE



WEBSITE LINK

/ προϊόντα / ιστοί & πυλώνες φωτισμού / διακοσμητικοί ιστοί φωτισμού

PRODUCT NO:

DESCRIPTION:

IMAGE



Collection  
“CORFU Neoclassic”



Παρακαλούμε σημειώστε ότι η ZINCOMETAL S.A. βρίσκεται σε συνεχή ανάπτυξη και βελτίωση των προϊόντων της. Για τον λόγο αυτό, η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των προδιαγραφών χωρίς προηγούμενη κοινοποίηση ή δημόσια ανακοίνωση.

Σχετικώς με την αναφορά στα Διεθνή Πρότυπα Προδιαγραφών εννοείται ότι ισχύει η πιο πρόσφατη χρονολογία έκδοσής τους.

Μείνετε συντονισμένοι με την εταιρεία, για κάθε νέα σειρά προϊόντος, με την εγγραφή σας στο ZINCOMETAL Newsletter στην ιστοσελίδα μας [www.zincometal.gr](http://www.zincometal.gr) και στα Social Media.

## 4.0. Διακοσμητικοί Χυτοσιδηροί Ιστοί

**Εισαγωγή** Οι διακοσμητικοί χυτοσιδηροί ιστοί είναι ιστοί που σχεδιάστηκαν για εγκατάσταση τους σε περιοχές πόλεων που έχουν παραδοσιακό στυλ.

Έχουν δημιουργηθεί δύο είδη ιστών. Ένα είδος παραδοσιακού τύπου, όπου όλος ο ιστός και οι τυχόν βραχίονες του, είναι κατασκευασμένοι από χυτοσίδηρο και ένα άλλο είδος όπου ο ιστός είναι κατασκευασμένος από χαλύβδινο κορμό και προσαρμόζονται σ' αυτόν διακοσμητικές βάσεις, δαχτυλίδια και εξαρτήματα από χυτοσίδηρο.

Σ' αυτή την κατηγορία περιλαμβάνονται τα εξής είδη ιστών:

Collection CORFU Classic:

- Collection CORFU Classic Σειρά C κατασκευασμένοι από χαλυβδοσωλήνες και με σύνθεση διακοσμητικών χυτοσιδηρών βάσεων και εξαρτημάτων κλασικού τύπου "C".
- Collection CORFU Classic Σειρά E κατασκευασμένοι από χαλυβδοσωλήνες και με σύνθεση διακοσμητικών χυτοσιδηρών βάσεων και εξαρτημάτων τύπου "E".
- Collection CORFU Classic Σειρά S κατασκευασμένοι από χαλυβδοσωλήνες και με σύνθεση διακοσμητικών χυτοσιδηρών βάσεων και εξαρτημάτων τύπου "S".
- Collection CORFU Neoclassic κατασκευασμένοι από χαλυβδοσωλήνες και με σύνθεση διακοσμητικών χυτοσιδηρών βάσεων και εξαρτημάτων νεοκλασικού τύπου "N".
- Collection CORFU Timeless κατασκευασμένοι από χυτοσιδηρούς σπονδύλους οι οποίοι συναρμολογούνται μεταξύ τους μέσω κοχλίων.

Στους ιστούς αυτής της κατηγορίας προσαρμόζονται διακοσμητικοί βραχίονες και φωτιστικά σώματα ώστε να προσδώσουν το επιδιωκόμενο αισθητικό αποτέλεσμα με παραδοσιακό στυλ.



## 4.2. Collection CORFU Neoclassic

### 4.2.1. ZINLUX CORFU Neoclassic Σειρά Ν

#### Εικόνα 1

Διακοσμητικός χυτοσιδηρός ιστός ZINLUX CORFU Neoclassic Σειρά Ν με διακοσμητικό βραχίονα από την Collection CORFU τύπου BDK 42/500 και φωτιστικό σώμα κρέμασης, παραδοσιακού τύπου, ZINLUX CORONA T-780



**Εικόνα 2**

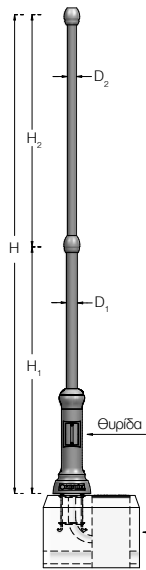
Διακοσμητικός χυτοσιδηρός ιστός ZINLUX CORFU Neoclassic Σειρά Ν με διακοσμητικό βραχίονα από την Collection CORFU τύπου BDK 42/500 και φωτιστικό σώμα κρέμασης, παραδοσιακού τύπου, ZINLUX CORONA T-780



**Πρότυπα σχέδια**

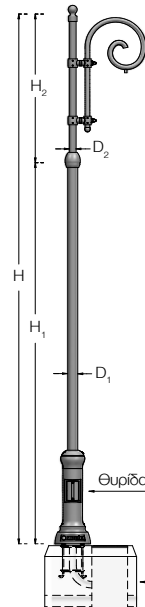
Σχέδιο 1°

Σειρά N-90, συνδυάζεται με φωτιστικό σώμα κορυφής.



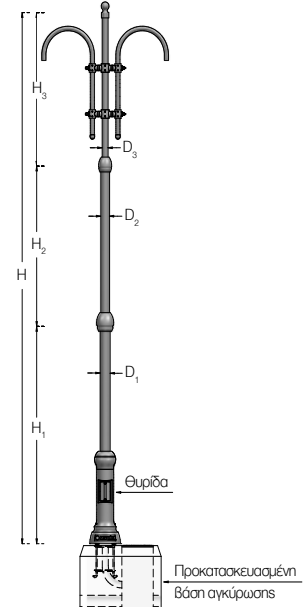
Σχέδιο 2°

Σειρά N-90A, συνδυάζεται με διακοσμητικούς βραχίονες από την Collection CORFU (ενδεικτικός βραχίονας BMK-ER 42/500).



Σχέδιο 3°

Σειρά N-120, συνδυάζεται με διακοσμητικούς βραχίονες από την Collection CORFU (ενδεικτικός βραχίονας BDK 42/500).

**Εισαγωγή**

Χυτοσιδηρός διακοσμητικός ιστός ZINLUX CORFU Neoclassic Σειρά N με συνδυασμό χαλύβδινου ιστού τηλεσκοπικής μορφής, με χυτοσιδηρά εξαρτήματα και διακοσμητική βάση τύπου Neoclassic "N".

**Υλικό**

Χαλυβδοσωλήνας από χάλυβα θερμής έλασης ποιότητας S235JR κατά EN10025 κατασκευασμένος κατά EN 10219. Ποιότητα υλικού χυτοσιδηρού EN-GJL-200 κατά DIN 1561 με ελάχιστη αντοχή 200MPa.

**Προστασία**

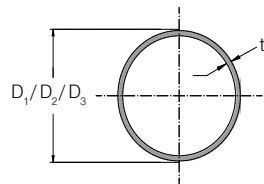
Στάδιο 1°: Γαλβάνισμα εν θερμώ, του χαλύβδινου μέρους του ιστού, βάσει Διεθνούς Προτύπου EN ISO 1461. Τα χυτοσιδηρά εξαρτήματα και η διακοσμητική ποδιά βάφονται με ειδικό αστάρι δύο συστατικών με βάση τον ψευδάργυρο μετά την αμμοβολή τους.  
Στάδιο 2°. Ηλεκτροστατική βαφή με πούδρα πολυεστερικών χρωμάτων όλων των μερών του ιστού με πολυμερισμό στους 200 °C.

**Τεχνικά Χαρακτηριστικά**

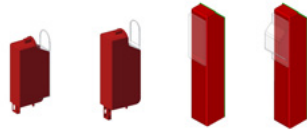
Οι ιστοί κατασκευάζονται από δύο (2) ή τρία (3) τεμάχια χαλυβδοσωλήνα τα οποία εισέρχονται κατά 0.10m εντός του χαλυβδοσωλήνα με την μεγαλύτερη διάμετρο. Για θέματα αντοχής συγκολλούνται με περιφερειακή συγκόλληση στα σημεία ενώσεως των σωληνώσεων σε αυτόματα συγκολλητικά μηχανήματα, αφού πρώτα με συμπίεση τα "χείλη" τους μορφοποιούνται στις επιθυμητές διαμέτρους με ακτίνα καμπυλότητας  $R=D/2$ . Για ένα όμορφο αισθητικό αποτέλεσμα, στην εναλλαγή διατομής του ιστού, χρησιμοποιούνται χυτοσιδηρές διακοσμητικές συστολές. Στην βάση του ιστού προσαρμόζεται (μέσω συγκόλλησης) πλάκα έδρασης κυκλικής διατομής η οποία καλύπτεται πλήρως από την διακοσμητική βάση τύπου Neoclassic "N". Για την είσοδο, εγκατάσταση και σύνδεση του ακροκιβωτίου υπάρχει θυρίδα στην διακοσμητική βάση, όπου εφαρμόζει απόλυτα και δεν εξέχει (κατά την κλειστή θέση) από τον ιστό. Κατασκευή σύμφωνα με το EN-40.

**Πιστοποιητικά**

Πιστοποίηση CE από ανεξάρτητο κοινοποιημένο - εγκεκριμένο Ευρωπαϊκό Φορέα (ΦΕΚ 1557/B/17-08-2007 και EN-40).

**Διατομή**

Τηλεσκοπικής κυκλικής διατομής ( $D_1$ : διατομή βάσης,  $D_2$ : διατομή,  $D_3$ : διατομή κορυφής,  $t$ : πάχος).

**Σύνδεση & ασφάλιση του ηλεκτρικού κυκλώματος****Ακροκιβώτια**

Σειρά A-M1, A-M2, A-M3,  
A-M3A

Ακροκιβώτια από ρητίνες πολυαμιδίων, άθραυστα, με βαθμό προστασίας IP43 (A-M1, A-M2) και IP54 (A-M3, A-M3A) και μηχανικής κρούσης IK08 (A-M1, A-M2, A-M3, A-M3A). Κατάλληλα για τοποθέτηση σε ιστό διατομής  $\Phi 89$  (A-M1, A-M3) και  $\Phi 114$  (A-M3A, A-M2).

**Διακοσμητικές λεπτομέρειες κορυφής****Εξάρτημα κορυφής**

Σειρά SYS-IR-N



Χυτοσιδηρό εξάρτημα κορυφής για προσαρμογή φωτιστικού  $\Phi 60$  σε ιστό φωτισμού διατομής  $\Phi 76$  (SYS-IR-N-76/60).

Σειρά TD-IR



Χυτοσιδηρό εξάρτημα κορυφής  $\Phi 60$  σε μορφή "σφαίρας" για προσαρμογή σε ιστό φωτισμού διατομής  $\Phi 60$  (TD-IR-60SF/60).

**Διακοσμητικές λεπτομέρειες σύνδεσης ιστών****Διακοσμητικές συστολές**

SYS-IR-N-89/60



Νεοκλασική διακοσμητική χυτοσιδηρή συστολή κυκλικής μορφής για προσαρμογή σε εναλλαγή διατομής από  $\Phi 89$  σε  $\Phi 60$ .

SYS-IR-N-89/76



Νεοκλασική διακοσμητική χυτοσιδηρή συστολή κυκλικής μορφής για προσαρμογή σε εναλλαγή διατομής από Φ89 σε Φ76.

SYS-IR-N-114/89



Νεοκλασική διακοσμητική χυτοσιδηρή συστολή κυκλικής μορφής για προσαρμογή σε εναλλαγή διατομής από Φ114 σε Φ89.

#### Διακοσμητικές λεπτομέρειες βάσης

Διακοσμητική βάση

Για ένα καλύτερο δυνατό αρχιτεκτονικό αποτέλεσμα προτείνονται διακοσμητικές βάσεις ZINLUX οι οποίες προσδίδουν ένα καλαίσθητο αποτέλεσμα και καλύπτουν πλήρως την πλάκα έδρασης του ιστού και τις απολήξεις των αγκυρίων προστατεύοντας παράλληλα το σπείρωμα τους.

Χυτοσιδηρή βάση τύπου  
Neoclassic "N"

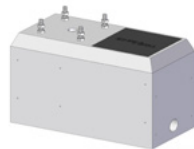


Νεοκλασική διακοσμητική χυτοσιδηρή ποδιά τύπου "N" συνολικού ύψους 870mm (μαζί με την συστολή) και διαμέτρου 320mm.

Διακοσμητική χυτοσιδηρή συστολή για προσαρμογή σε νεοκλασική χυτοσιδηρή ποδιά Neoclassic "N" για ιστό διατομής Φ89 (T-B-N-IR/89) ή Φ114 (T-B-N-IR/114).

#### Βάσεις αγκύρωσης ιστών

Προκατασκευασμένη βάση  
αγκύρωσης



Η προκατασκευασμένη βάση σκυροδέματος ZINCOMETAL είναι ένα καινοτόμο προϊόν το οποίο σαν στόχο έχει να καλύψει τις ανάγκες ενός έργου.

**Ωφέλειες:**

- Αντοχή και στιβαρότητα.
- Ευελιξία των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων.
- Μεταφορά στον τόπο του έργου.
- Επιτόπου εγκατάσταση και ολοκλήρωση των εργασιών σκυροδέτησης και αγκύρωσης των ιστών ελαχιστοποιώντας τον χρόνο εκτέλεσης και το κόστος εργασιών.

PR-M/800/170/16 Προκατασκευασμένη βάση σκυροδέματος ZINCOMETAL διαστάσεων 800x600x550mm. Εφοδιασμένη με τα 4 γαλβανισμένα εν θερμώ αγκύρια M16x500mm σε διάταξη 170x170mm, το φρεάτιο, τον σωλήνα διέλευσης των καλωδίων και τον απαραίτητο οπλισμό.

PR-M/1000/170/16 Προκατασκευασμένη βάση σκυροδέματος ZINCOMETAL διαστάσεων 1000x500x700mm. Εφοδιασμένη με τα 4 γαλβανισμένα εν θερμώ αγκύρια M16x500mm σε διάταξη 170x170mm, το φρεάτιο, τον σωλήνα διέλευσης των καλωδίων και τον απαραίτητο οπλισμό. Δυνατότητα επί τόπου σκυροδέτησης για κατασκευή βάσης μεγαλύτερων διαστάσεων.

PR-SL/1000/170/20 Προκατασκευασμένη βάση σκυροδέματος ZINCOMETAL διαστάσεων 1000x1000x900mm. Εφοδιασμένη με τα 4 γαλβανισμένα εν θερμώ αγκύρια M20x600mm σε διάταξη 170x170mm, το φρεάτιο, τον σωλήνα διέλευσης των καλωδίων και τον απαραίτητο οπλισμό.

**Βάση αγκύρωσης**










Μια εναλλακτική περίπτωση για τοποθέτηση επί τόπου στο έργο για την αγκύρωση των ιστών αποτελεί η βάση αγκύρωσης η οποία παραδίδεται γαλβανισμένη εν θερμώ.

BAG M16/50/Z/170 Βάση αγκύρωσης ιστού που αποτελείται από 4 αγκύρια M16 μήκους 500mm σε διάταξη 170x170mm.

BAG M20/60/Z/170 Βάση αγκύρωσης ιστού που αποτελείται από 4 αγκύρια M20 μήκους 600mm, σε διάταξη 170x170mm.

## Πίνακας ZINLUX CORFU NEOCLASSIC Σειρά N

## Σειρά N-90

										
						Ακροκιβώτιο	Βάση αγκύρωσης			Προκάτ Βάση
Κωδικός	mm	mm	mm	mm	mm	Κωδικός	Κωδικός	mm	mm	Κωδικός
<b>C-30/N90/76</b>	3000	2000/1000	Φ89/Φ76	3	Φ290x10	A-M3 A-M1	<b>BAG M16/50/Z/170</b>	M16x500	170x170	PR-M/800/170/16
<b>C-35/N90/76</b>	3500	2000/1500								
<b>C-40/N90/76</b>	4000	2000/2000								

## Σειρά N-90A

<b>C-40/N90A</b>	4000	2800/1200	Φ89/Φ60	3	Φ290x10	A-M3 A-M1	<b>BAG M16/50/Z/170</b>	M16x500	170x170	PR-M/800/170/16
<b>C-45/N90A</b>	4500	3000/1500								
<b>C-50/N90A</b>	5000	3500/1500								
<b>C-55/N90A</b>	5500	4000/1500								

## Σειρά N-120

<b>C-45/N120</b>	4500	2000/1500/1000	Φ114/Φ89/Φ60	3	Φ290x10	A-M3A A-M2	<b>BAG M16/50/Z/170</b>	M16x500	170x170	PR-M/1000/170/16
<b>C-50/N120</b>	5000	2000/1500/1500								
<b>C-55/N120</b>	5500	2000/2000/1500			Φ290x12		<b>BAG M20/60/Z/170</b>	M20x600		PR-SL/1000/170/16
<b>C-60/N120</b>	6000	2000/2000/2000								
<b>C-70/N120</b>	7000	3000/2000/2000	Φ114/Φ89/Φ76	3	Φ290x12	<b>BAG M20/60/Z/170</b>	M20x600	170x170	PR-SL/1000/170/16	
<b>C-80/N120</b>	8000	3000/3000/2000								



[www.zincometal.gr](http://www.zincometal.gr)

**Δ.** 10ο χλμ. Κιλκίς-Πολυκάστρου  
61100 Κιλκίς, τ.θ. 21  
**AD.** 10th km. Kilkis - Polikastro  
P.C. 61100 Kilkis, Greece

**T.** +30 23410 75651-3  
+30 23410 71581  
**F.** +30 23410 71734

**E.** [info@zincometal.gr](mailto:info@zincometal.gr)  
**WEB.** [www.zincometal.gr](http://www.zincometal.gr)

