

## Σχάρες, Κανάλια και Φωτιστικά Σώματα

Ο Όμιλος επιχειρήσεων ΕΑΕ, ο οποίος δραστηριοποιείται στην κατασκευή συστημάτων Προκατασκευασμένων Ηλεκτρικών διανομών, σχαρών όδευσης καλωδίων, ενδοδαπέδιων συστημάτων διακλάδωσης-διανομής και βιομηχανικού τύπου φωτιστικών σωμάτων, αποτελείται από τέσσερις ξεχωριστές εξειδικευμένες εταιρείες και απασχολεί συνολικά 650 εργαζόμενους. Περισσότεροι από 60 από αυτούς είναι εξειδικευμένοι μηχανικοί. Η εταιρεία διαθέτει **τρία εργοστάσια παραγωγής** στην περιοχή της ευρωπαϊκής πλευράς της Κωνσταντινούπολης συνολικής κτηριακής υποδομής **52.000 τ.μ.** Διαθέτει γραφεία επίσης στο **Μιλάνο**, στη **Μόσχα** και στο **Ντουμπάι**.



Η εταιρεία σημειώνει **τεράστια επιτυχία στην άκρως απαιτητική αγορά της Ιταλίας** αλλά και στις **υπόλοιπες αγορές της Δυτικής Ευρώπης** καθώς επίσης και στις **αναδυόμενες αγορές της Μέσης Ανατολής και Ανατολικής Ευρώπης**. Προϊόντα:

- **Busbars/Busducts** (Προκατασκευασμένα **Ηλεκτροφόρα Κανάλια**, Ροηφόροι Ράβδοι),
- **Σχάρες Όδευσης Καλωδίων (Cable Trays)**
- **Φωτιστικά Σώματα** βιομηχανικής χρήσης (**Industrial Lighting Systems**).
- **Ενδοδαπέδιες διακλαδώσεις-διανομές (Underfloor Ducting Systems)**



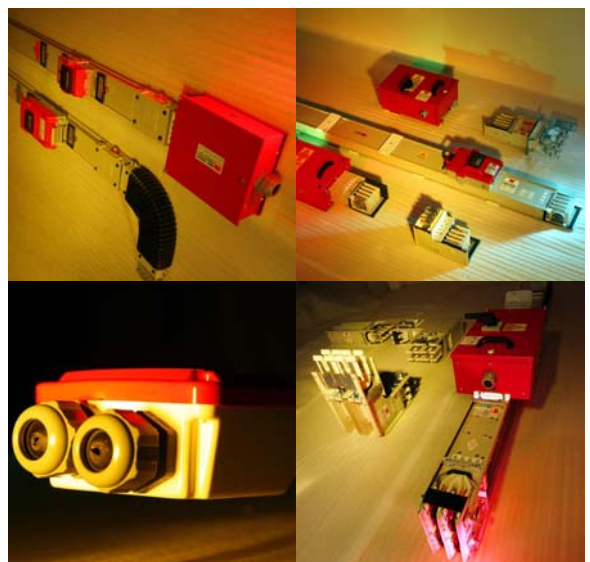
Οι κατασκευές της ΕΑΕ είναι **πιστοποιημένες** από διακεκριμένα διεθνή εργαστήρια δοκιμών, όπως **CESI** και **KEMA**, για ένα προς ένα όλα τα προϊόντα του Ομίλου. Μάλιστα, με ιδιαίτερη σχολαστικότητα η ΕΑΕ επιδιώκει τις εξαντλητικές δοκιμές και πιστοποιήσεις των προϊόντων της με αποτέλεσμα σήμερα να **διαθέτει διεθνώς την πιο πλήρη σειρά πιστοποιήσεων** για τις κατασκευές της. Οι πιστοποιήσεις αυτές απαντούν σε **μία προς μία όλες τις επί μέρους απαιτήσεις των IEC Standards**, κάτι **μοναδικό διεθνώς**, που όμως εξασφαλίζει στον πελάτη και χρήστη με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τη σιγουριά της υψηλής πιστοποιημένης ποιότητας.

### Ηλεκτροφόρα Κανάλια

- **25-63A** Βυσματωτά ηλεκτροφόρα κανάλια / **KAM-KAP**
- **25-40A** Βυσματωτά ηλεκτροφόρα κανάλια πολλαπλών αγωγών/ **DL**
- **100-225A** Βυσματωτά ηλεκτροφόρα κανάλια / **MK**
- **160-800A** Βυσματωτά ηλεκτροφόρα κανάλια / **KO**
- **800-6300A** Ηλεκτροφόρα κανάλια μεταφοράς και διανομής / **KB** σε συμπαγή (compact) μορφή

### Πλεονεκτήματα

- **καλύτερες ηλεκτρικές προδιαγραφές,**
- **σύντομη και εύκολη εγκατάσταση,**
- **μειωμένο κόστος, χρόνο και χώρο,**
- **εύκολη διαχείριση συντήρησης και**
- **υψηλή προστασία.**



# Τεχνολογική υπεροχή από την ΕΑΕ και την **XELON Energeia**

## Σχάρες Καλωδίων

- Μεταλλικές Σχάρες Καλωδίων από χαλυβδόφυλλο
- Κανάλια κλιμάκων
- Σκαλιέρες
- Υλικά στήριξης και ανάρτησης
- Ειδικές σχάρες καλωδίων
- Μεγάλη ποικιλία εξαρτημάτων

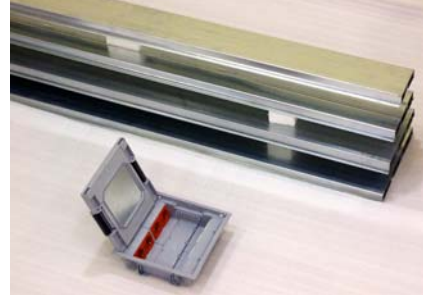
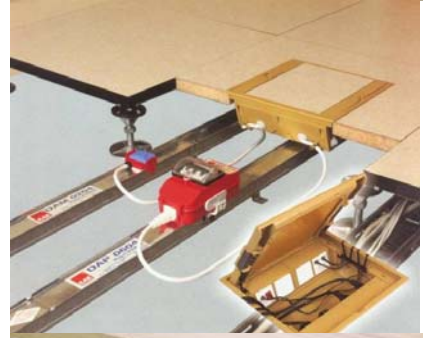


## Ενδοδαπέδια Κανάλια

- Προγαλβανισμένα BS-7929/TSE: 82
- Μη διαδικασία συγκόλλησης με τη μέθοδο Roll Forming

## Ενδοδαπέδια κουτιά

- 14 Εξόδων
- Μεγάλη ποικιλία εξαρτημάτων
- Κομψός σχεδιασμός
- Εύκολη εφαρμογή
- 7-11 cm Ρυθμιζόμενο ύψος
- Ισχυρή κατασκευή
- Διπλός τρόπος ανάρτησης του καλύμματος



## Βιομηχανικός Φωτισμός

- Απλά, Βιομηχανικά (IP65) & Αρχιτεκτονικά Φωτιστικά
- Downlighters
- Φωτιστικά φθορισμού
- Φωτιστικά οροφής και χωνευτά για χώρους γραφείων
- Μονάδες για θαλάμους ασθενών
- Skirting (Cable) Ducts
- Καμπάνες φωτισμού (IP54/65)

Φωτό: **Revo** Βιομηχανικός Φωτισμός



## Πλεονεκτήματα

- Εξοικονόμηση ενέργειας: Τουλάχιστον 40% σε σύγκριση με HID λύσεις. Πάνω από 80% εξοικονόμηση με τον έλεγχο φωτισμού
- Διάρκεια ζωής: Πάνω από 100.000 ώρες λειτουργίας
- Χαμηλό κόστος συντήρησης
- Δυνατότητα ελέγχου φωτισμού: Αδύνατον με HID λύσεις
- Εκδοχή κατασκευής φωτιστικών ασφαλείας: Διαθέσιμες εφαρμογές για φωτισμό ασφαλείας. Σχεδιασμός προσαρμοσμένος στην ζήτηση του πελάτη: Πρακτικά αδύνατον με τις πηγές ακτινοβολίας σε HID λύσεις
- Αποτελεσματική εξοικονόμηση ενέργειας και μείωση του κόστους

