



# Διατάξεις οδήγησης **Xtreme** για μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας

## DynaVision Programmable Xtreme for CPO

Εξαιρετικά αξιόπιστες και ευέλικτες ηλεκτρονικές διατάξεις οδήγησης για λαμπτήρες CPO, σχεδιασμένες για περιορισμό του κόστους ενέργειας μέσω ενσωματωμένων συστημάτων ελέγχου και για μείωση του κόστους συντήρησης χάρη στη μεγάλη διάρκεια ζωής, που φτάνει τις 80.000 ώρες, και την ενσωματωμένη αντικεραυνική προστασία. Η οικογένεια προϊόντων DynaVision Programmable αποτελεί την ιδανική βάση για κάθε είδους λύση διαχείρισης φωτισμού.

### Οφέλη

- Επιτρέπει την αμφίδρομη επικοινωνία με το δίκτυο φωτισμού (μέσω DALI)
- Ελαχιστοποιεί τα έξοδα συντήρησης χάρη στην εξαιρετικά μεγάλη διάρκεια ζωής, η οποία φτάνει τις 80.000 ώρες, και στην ενσωματωμένη αντικεραυνική προστασία
- Μαζί με τον λαμπτήρα CPO, ο οδηγός δημιουργεί το αποδοτικότερο σύστημα λευκού φωτισμού στον κλάδο και στο εύρος ισχύος τους

### Χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα προγραμματισμού μέσω τυπικής ψηφιακής διασύνδεσης (DALI) και ελέγχου μέσω του πρωτοκόλλου DALI
- Ενσωμάτωση πολλών επιλογών ελέγχου (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, Σταθερή απόδοση φωτισμού, Ρυθμιζόμενη απόδοση φωτισμού)
- Η μέγιστη διάρκεια ζωής για ηλεκτρονική διάταξη οδήγησης: 80.000 ώρες με ελάχιστο ποσοστό επιβίωσης 90% σε θερμοκρασία  $T_c = 80^\circ\text{C}$
- Xtreme αντικεραυνική προστασία 10 kV/5 kA
- Σταθεροποίηση ισχύος του λαμπτήρα με ακρίβεια 95-97% σε μεγάλο εύρος τάσης δικτύου των 180-300 V

# DynaVision Programmable Xtreme for CPO

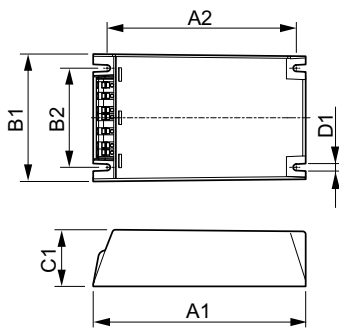
## Εφαρμογή

- Φωτισμός δρόμων
- Οικιακός φωτισμός
- Αστικός εξωραϊσμός

## Versions



## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Λ?

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 140	4,5 mm	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
CPO Q 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm
HID-DV PROG Xt 60	4,5 mm	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
CPO Q 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm
HID-DV PROG Xt 90	4,5 mm	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
CPO Q 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm
HID-DV PROG Xt 45	4,5 mm	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
CPO Q 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 140	5,0 mm	65,0	150,0	135,9	65,0	46,8
CPO C1 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm
HID-DV PROG Xt 90	5,0 mm	65,0	150,0	135,9	65,0	46,8
CPO C1 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm

# DynaVision Programmable Xtreme for CPO

## Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Τάση εισόδου	208-240-277 V

## Γενικές πληροφορίες

Αριθμός λαμπτήρων	1 τεμάχιο/μονάδα
Τύπος λαμπτήρα	CPO

## Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Order Code	Full Product Name	Επίπεδο ρύθμισης
20455800	HID-DV PROG Xt 90 CPO C1 208-277V	50%-100%
20457200	HID-DV PROG Xt140 CPO C1 208-277V	50%-100%
24149200	HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V	50%-100%

Order Code	Full Product Name	Επίπεδο ρύθμισης
24153900	HID-DV PROG Xt 140 CPO L1 208-277V	-
24151500	HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V	-
66914200	HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V	58%-100%

## Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (ονομ.)
20455800	HID-DV PROG Xt 90 CPO C1 208-277V	5
20457200	HID-DV PROG Xt140 CPO C1 208-277V	5
24149200	HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V	11

Order Code	Full Product Name	Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (ονομ.)
24153900	HID-DV PROG Xt 140 CPO L1 208-277V	5
24151500	HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V	5
66914200	HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V	11

## Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Order Code	Full Product Name	Περίβλημα
20455800	HID-DV PROG Xt 90 CPO C1 208-277V	C1
20457200	HID-DV PROG Xt140 CPO C1 208-277V	C1
24149200	HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V	Q

Order Code	Full Product Name	Περίβλημα
24153900	HID-DV PROG Xt 140 CPO L1 208-277V	Q
24151500	HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V	Q
66914200	HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V	Q

## Χαρακτηριστικά συστήματος

Order Code	Full Product Name	Ισχύς λαμπτήρα CPO	Διαβαθμισμένη ισχύς μπαλάστ-λαμπτήρα
20455800	HID-DV PROG Xt 90 CPO C1 208-277V	90 W	90 W
20457200	HID-DV PROG Xt140 CPO C1 208-277V	140 W	140 W
24149200	HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V	60 W	60 W

Order Code	Full Product Name	Ισχύς λαμπτήρα CPO	Διαβαθμισμένη ισχύς μπαλάστ-λαμπτήρα
24153900	HID-DV PROG Xt 140 CPO L1 208-277V	140 W	140 W
24151500	HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V	90 W	90 W

