



# Xtreme-driver för maximal energibesparing

## DynaVision Programmable Xtreme for CPO

Mycket tillförlitligt och flexibelt elektroniskt driftdon för CPO-lampor. Ger lägre energikostnader tack vare inbyggda styrsystem medan livslängden på 80 000 timmar och det inbyggda åskskyddet sänker underhållskostnaderna. Den programmerbara serien DynaVision är den perfekta grunden för all typ av ljushantering.

### Fördelar

- Möjliggör tvåvägskommunikation med ljussystemet (via DALI)
- Minimerar underhållskostnaden tack vare Xtremes långa livslängd på 80 000 timmar och det inbyggda åskskyddet
- Driftdonet och CPO-lampan ger branschens mest effektiva system för vitt ljus i sitt effektområde

### Funktioner

- Kan programmeras med digitalt standardgränssnitt (DALI) och styras med DALI-protokollet
- Innehåller flera regleringsalternativ (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, konstant ljusflöde, justerbart ljusflöde)
- Längsta livslängden för elektroniskt driftdon: 80 000 timmar vid  $T_c = 80\text{ °C}$  med minst 90% hela lampor
- Xtreme-åskskydd 10 kV/5 kA
- Korrekt spänningsstabilisering på 95–97% vid nätspänning på 180–300 V

### Användning

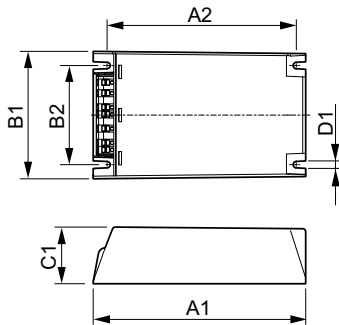
- Vägbelysning
- Belysning i bostadsområden
- Dekorativ utomhusbelysning

# DynaVision Programmable Xtreme for CPO

## Versions



## Måttskiss



A2

| 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   |

### Drift och elektricitet

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Ingångsfrekvens | 50-60 Hz      |
| Inspänning      | 208-240-277 V |

### Allmän information

|              |             |
|--------------|-------------|
| Antal lampor | 1 del/enhet |
| Lamptyp      | CPO         |

## Styrenheter och dimring

| Order Code | Full Product Name                 | Regleringsnivå |
|------------|-----------------------------------|----------------|
| 20455800   | HID-DV PROG Xt 90 CPO C1 208-277V | 50%-100%       |

| Order Code | Full Product Name                 | Regleringsnivå |
|------------|-----------------------------------|----------------|
| 20457200   | HID-DV PROG Xt140 CPO C1 208-277V | 50%-100%       |

# DynaVision Programmable Xtreme for CPO

| Order Code | Full Product Name                  | Regleringsnivå |
|------------|------------------------------------|----------------|
| 24149200   | HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V   | 50%-100%       |
| 24153900   | HID-DV PROG Xt 140 CPO L1 208-277V | -              |

| Order Code | Full Product Name                | Regleringsnivå |
|------------|----------------------------------|----------------|
| 24151500   | HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V | -              |
| 66914200   | HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V | 58%-100%       |

## Allmän information

| Order Code | Full Product Name                 | Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (nom) |
|------------|-----------------------------------|--|
| 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                  | Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (nom) |
|------------|------------------------------------|--|
| 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   |

## Mekanik och armaturhus

| Order Code | Full Product Name                 | Armaturhus |
|------------|-----------------------------------|------------|
| 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                  | Armaturhus |
|------------|------------------------------------|------------|
| 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          |

## Systemegenskaper

| Order Code | Full Product Name                 | Lampeffekt med CPO | Specifiserad effekt för driftdon-lampa |
|------------|-----------------------------------|--------------------|--|
| 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                  | Lampeffekt med CPO | Specifiserad effekt för driftdon-lampa |
|------------|------------------------------------|--------------------|--|
| 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                                   |
| 66914200   | HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V   | 45 W               | 45 W                                   |

