



# Xtreme-drivere med maksimal energibesparelse

## DynaVision Programmable Xtreme for SON

Yderst driftssikre og fleksible elektroniske drivere til SON-lyskilder. Driverne er designet med henblik på energibesparelse via integrerede lysstyringssystemer, samt reduktion af vedligeholdelsesomkostningerne. Dette kan lade sig gøre takket være en levetid på 80.000 timer og integreret beskyttelse mod lynnedslag. DynaVision Programmable-produktserien er det perfekte udgangspunkt for lysstyringsløsninger af enhver art.

### Fordele

- Muliggør 2-vejs-kommunikation med belysningsnetværket (via DALI)
- Energibesparelse på op til 40 % pga. de integrerede dæmpningsmuligheder og meget høj drivereffektivitet
- Minimerer vedligeholdelsesomkostningerne pga. den ekstremt lange levetid på 80.000 timer og den integrerede beskyttelse mod lynnedslag

### Funktioner

- Mulighed for programmering vha. digital standardinterface (DALI) og styring via DALI-protokol
- Mulighed for integrering af flere lysstyringssystemer (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, konstant lysudbytte og justerbart lysudbytte)
- Ekstremt lang levetid på 80.000 timer med maks. fejlrate på 10 % ved  $T_c = 80\text{ }^\circ\text{C}$
- Ekstremt god beskyttelse mod lynnedslag (10 kV/5 kA)
- Præcis effektstabilisering af lyskilde på 95-97 % over et stort netspændingsområde på 180-300 V

# DynaVision Programmable Xtreme for SON

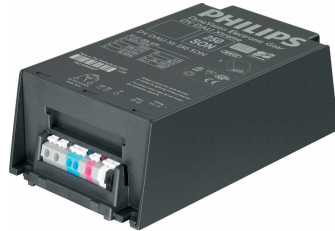
## Anvendelsesområder

- Vejbelysning
- Belysning i beboelsesområder
- Byfornyelse

## Versions

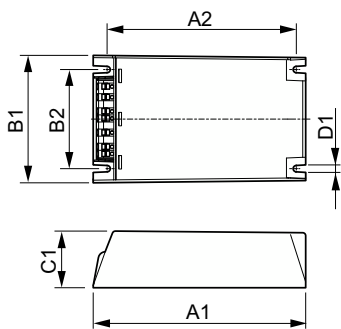
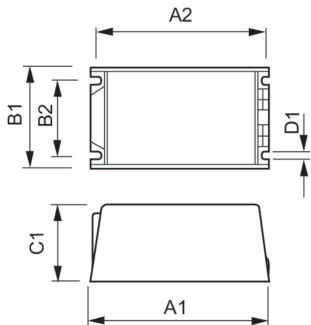


GPPR\_IDVxT\_0002-Product photo



GPPR\_IDVLSCPO\_0005-Product photo

## Målskitse

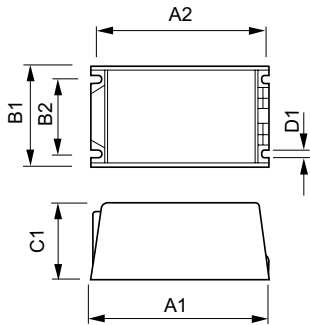


Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 250	4,8 mm	58,0 mm	169,0 mm	156,0 mm	100,0 mm	81,5 mm
SON C2 208-277V						

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 100	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
SON Q 208-277V						
HID-DV PROG Xt 150	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
SON Q 208-277V						
HID-DV PROG Xt 50 SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
Q 208-277V						
HID-DV PROG Xt 70 SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
Q 208-277V						

# DynaVision Programmable Xtreme for SON

## Målskitse



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	5,0 mm	65,0 mm	150,0 mm	135,9 mm	65,0 mm	46,8 mm
HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	5,0 mm	65,0 mm	150,0 mm	135,9 mm	65,0 mm	46,8 mm
HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	5,0 mm	65,0 mm	150,0 mm	135,9 mm	65,0 mm	46,8 mm

### Drift og el

Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Indgangsspænding	208-240-277 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz

## Drift og el

Order Code	Full Product Name	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (nom.)
913700678666	HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	11
913700678766	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	5
913700678866	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	5
913700676766	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	11

Order Code	Full Product Name	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (nom.)
913700693366	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	11
913700693466	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	11
913700693566	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	5
913700693666	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	5

## Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Armaturhus
913700678666	HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	C1
913700678766	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	C1
913700678866	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	C1
913700676766	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	C2

Order Code	Full Product Name	Armaturhus
913700693366	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	Q
913700693466	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	Q
913700693566	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	Q
913700693666	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	Q

