



Драйверы Xtreme для максимальной экономии электроэнергии

DynaVision Programmable Xtreme for SON

Многофункциональные и надежные электронные драйверы для ламп SON; разработаны для экономии электроэнергии посредством встроенных элементов управления и сокращения затрат на обслуживание благодаря 80 000-часовому сроку службы и встроенной функции защиты от молнии. Серия DynaVision Programmable – идеальная база для профессиональных решений по управлению освещением.

Преимущества

- Обеспечивает двухстороннюю связь с осветительной сетью (через DALI)
- Экономия электроэнергии до 40 % благодаря внутренним возможностям уменьшения яркости света и очень высокой эффективности драйвера
- Минимальные затраты на обслуживание благодаря длительному сроку службы драйверов Xtreme – 80 000 часов, а также встроенной защите от разряда молнии

Характеристики

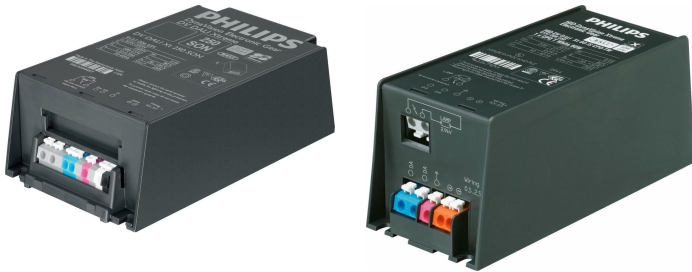
- Программирование по стандартному цифровому интерфейсу (DALI) и управление по протоколу DALI
- Объединение нескольких вариантов управления (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, CLO и ALO)
- Длительный срок службы драйверов Xtreme – 80 000 часов (при безотказной работе не менее чем в 90 % случаев при температуре 80 °C)
- Защита Xtreme от разряда молнии 10 кВ/5 кА
- Точная стабилизация мощности лампы на уровне 95–97 % в широком диапазоне сетевого напряжения от 180 до 300 В

DynaVision Programmable Xtreme for SON

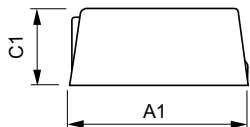
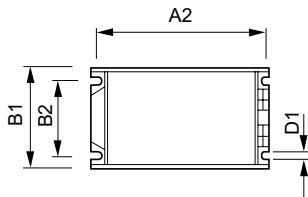
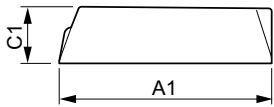
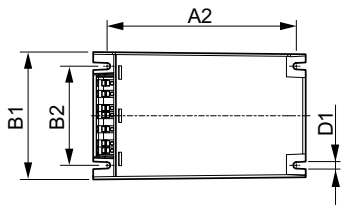
Применение

- Освещение дорог и шоссе
- Освещение жилых районов
- Благоустройство города

Versions



Чертеж размеров



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

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

DynaVision Programmable Xtreme for SON

Чертеж размеров

A?

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

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входная частота	50–60 Hz
Входное напряжение	208–240–277 V

Общая информация

Количество ламп	1 штука/единица
Тип лампы	SON

Системы управления и регулировка яркости света

Order Code	Full Product Name	Уровень регулировки
913700676766	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	20%-100%
913700678766	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	20%-100%
913700678866	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	20%-100%
913700693366	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	50%-100%

Order Code	Full Product Name	Уровень регулировки
913700693466	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	29%-100%
913700693566	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	20%-100%
913700693666	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	20%-100%

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B) (ном.)
913700676766	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 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
913700693366	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	11

Order Code	Full Product Name	Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B) (ном.)
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

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Корпус
913700676766	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	C2
913700678766	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	C1
913700678866	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	C1
913700693366	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	Q

Order Code	Full Product Name	Корпус
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

Характеристики системы

DynaVision Programmable Xtreme for SON

Order Code	Full Product Name	Мощность лампы на CDO	Мощность лампы на SON	Номинальная мощность балласта-лампы
913700676766	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	-	250 W	250 W
913700678766	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	-	98 W	100 W
913700678866	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	-	147 W	150 W
913700693366	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	-	50 W	50 W

Order Code	Full Product Name	Мощность лампы на CDO	Мощность лампы на SON	Номинальная мощность балласта-лампы
913700693466	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	-	70 W	70 W
913700693566	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	-	98 W	100 W
913700693666	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	-	147 W	150 W



© 2022 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.

www.lighting.philips.com

2022, Октябрь 29 - Данные для изменения