

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.diora.nt-rt.ru || dru@nt-rt.ru

Технические характеристики на взрывозащищенные архитектурные светодиодные светильники Piton 2Ex 70

DIORA

Производство LED светильников

Diora Piton 2Ex 70/7500 Д opal



Назначение

Общее и локальное освещение взрывоопасных зон классов 2 по газу и 22 по пыли: автозаправочные станции, склады ГСМ, мукомольное производство, деревообрабатывающие предприятия.

О светильнике

Уровень взрывозащиты 2Ex — использование в зонах классов 2 по газу, 22 по пыли

Маркировка взрывозащиты 2Ex nA IIC T6 Gc X

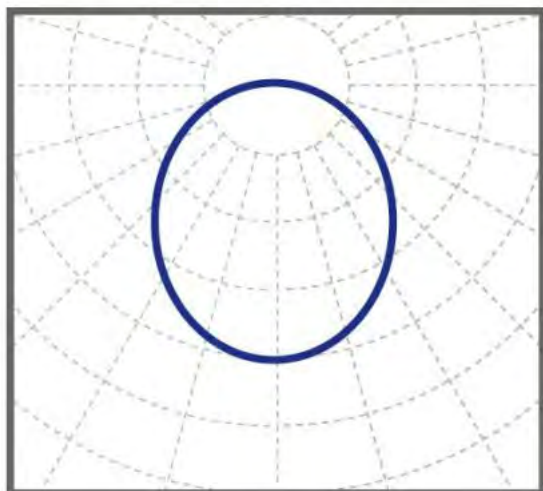
Высокая степень защиты IP65

Диапазон рабочих температур -40..55 °C

Закрытый пылезащищенный корпус



Diora Piton



косинусная Д ораl 100°x100°

	È	Ë	Ë		
Öä :ääüäí ; ÁòçÁ Èí €€Á Áí] äÁ SA	í €	íí €€	н€€€	Á	ÖÚçòçí €ÈÖËÈ#SA
Öä :ääüäí ; ÁòçÁ Èí €€Á Áí] äÁ SA	í €	íí €€	l €€€	Á	ÖÚçòçí €ÈÖËÈ# SA
Öä :ääüäí ; ÁòçÁ Èí €€Á Áí] äÁ SA	í €	íí €€	í €€€	Á	ÖÚçòçí €ÈÖËÈ# SA
Öä :ääüäí ; ÁòçÁ Èí €€Á Áí] äÁ SA Á	í €	íí €€	н€€€	Á	ÖÚçòçí €ÈÖËÈ#SÁ
Öä :ääüäí ; ÁòçÁ Èí €€Á Áí] äÁ SA Á	í €	íí €€	l €€€	Á	ÖÚçòçí €ÈÖËÈ# SÁ
Öä :ääüäí ; ÁòçÁ Èí €€Á Áí] äÁ SA	í €	íí €€	í €€€	Á	ÖÚçòçí €ÈÖËÈ# SÁ

Diora Piton 2Ex 70/8600 K60



Назначение

Общее и локальное освещение взрывоопасных зон классов 2 по газу и 22 по пыли: автозаправочные станции, склады ГСМ, мукомольное производство, деревообрабатывающие предприятия.

О светильнике

Уровень взрывозащиты 2Ex — использование в зонах классов 2 по газу, 22 по пыли

Маркировка взрывозащиты 2Ex nA IIC T6 Gc X

Высокая степень защиты IP65

Диапазон рабочих температур -40..55 °C

Рефлекторная высокоэффективная оптика

Наличие защитного угла 43°

Закрытый пылезащищенный корпус



ОПИСАНИЕ

Установка

По запросу комплектуется одним из пяти видов креплений: консольное крепление на трубу; поворотная лира; тросовый подвес; рым-болт; металлические скобы для накладного монтажа.

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью взрывозащищенного коннектора. Коннектор не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Рассеиватель крепится с помощью прижимных алюминиевых планок. Боковые крышки из литого под давлением алюминия имеют коэффициент расширения, идентичный материалу корпуса. Силиконовые уплотнители защищают источник питания от влаги.

Драйвер

Одностадийный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната. Рефлекторная решетка изготовлена из пластика с вакуумной металлизацией алюминием. Она обеспечивает защитный угол 43°, сводящий к минимуму слепящий эффект.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и драйвером в сборе [1 шт]. Крепление не входит в комплект поставки.

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн консоль поворотная Piton/Angar (комплект)



Кронштейн консольный Piton/Angar (комплект)



Кронштейн поворотный Piton (комплект)



Кронштейн Piton тросовый подвес (комплект)



Кронштейн Diora Piton рым-болт (комплект)



Скобы для накладного монтажа на стену Piton (комплект)

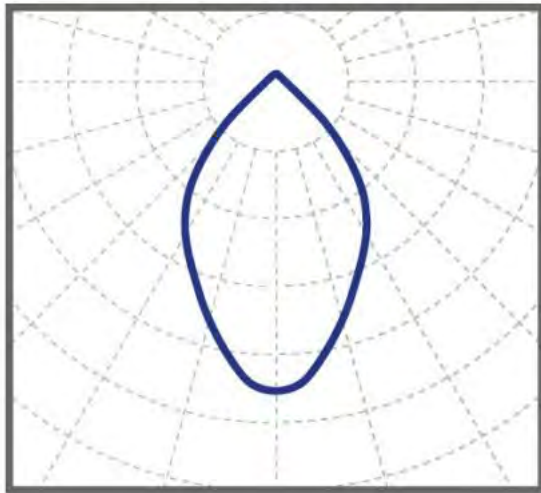
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	70
Световой поток, лм	8600
Световая отдача, лм/Вт	123
Кривая силы света (КСС)	глубокая К60
Угол расходимости светового потока	65x70
Габаритные размеры (без крепления)	889 x 75 x 59
Установочные размеры (с креплением)	889 x 75 x 59
Масса нетто, кг	2.05
Масса брутто, кг	2.2
Размер упаковки (ГxШxВ), мм	980x89x91
Объем упаковки, м ³	0.007937
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Samsung
Количество светодиодов, шт	132
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, P _f	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-40..55

Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Ударопрочность (IK)	05
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

DIORA

Diora Piton



концентрированная K60 65°x70°

	Ê	Ë	Ë	Á î €	ÖÜçòçî €Ëî €ËSÁ
Öã :ãÁãã } ÁçòçÁ ãî €€Á î €Á SÁ	î €	î î €€	H€€€	Á î €	ÖÜçòçî €Ëî €ËSÁ
Öã :ãÁãã } ÁçòçÁ ãî €€Á î €Á SÁ	î €	î î €€	I €€€	Á î €	ÖÜçòçî €Ëî €Ë SÁ
Öã :ãÁãã } ÁçòçÁ ãî €€Á î €Á SÁ	î €	î î €€	í €€€	Á î €	ÖÜçòçî €Ëî €Ë SÁ
Öã :ãÁãã } ÁçòçÁ ãî €€Á î €Á SÁ Á	î €	î î €€	H€€€	Á î €	ÖÜçòçî €Ëî €Ë SËVÁ
Öã :ãÁãã } ÁçòçÁ ãî €€Á î €Á SÁ Á	î €	î î €€	I €€€	Á î €	ÖÜçòçî €Ëî €Ë SËVÁ
Öã :ãÁãã } ÁçòçÁ ãî €€Á î €Á SÁ	î €	î î €€	í €€€	Á î €	ÖÜçòçî €Ëî €Ë SËV

Diora Piton 2Ex 70/8800 Д прозрачный



Назначение

Общее и локальное освещение взрывоопасных зон классов 2 по газу и 22 по пыли: автозаправочные станции, склады ГСМ, мукомольное производство, деревообрабатывающие предприятия.

О светильнике

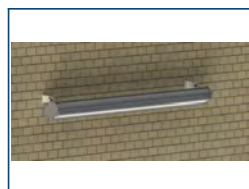
Уровень взрывозащиты 2Ex — использование в зонах классов 2 по газу, 22 по пыли

Маркировка взрывозащиты 2Ex nA IIC T6 Gc X

Высокая степень защиты IP65

Диапазон рабочих температур -40..55 °С

Закрытый пылезащищенный корпус



ОПИСАНИЕ

Установка

По запросу комплектуется одним из пяти видов креплений: консольное крепление на трубу; поворотная лира; тросовый подвес; рым-болт; металлические скобы для накладного монтажа.

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью взрывозащищенного коннектора. Коннектор не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Рассеиватель крепится с помощью прижимных алюминиевых планок. Боковые крышки из литого под давлением алюминия имеют коэффициент расширения, идентичный материалу корпуса. Силиконовые уплотнители защищают источник питания от влаги.

Драйвер

Одностадийный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и драйвером в сборе [1 шт]. Крепление не входит в комплект поставки.

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн консоль поворотная Piton/Angar (комплект)



Кронштейн консольный Piton/Angar (комплект)



Кронштейн поворотный Piton (комплект)



Кронштейн Piton тросовый подвес (комплект)



Кронштейн Diora Piton рым-болт (комплект)



Скобы для накладного монтажа на стену Piton (комплект)

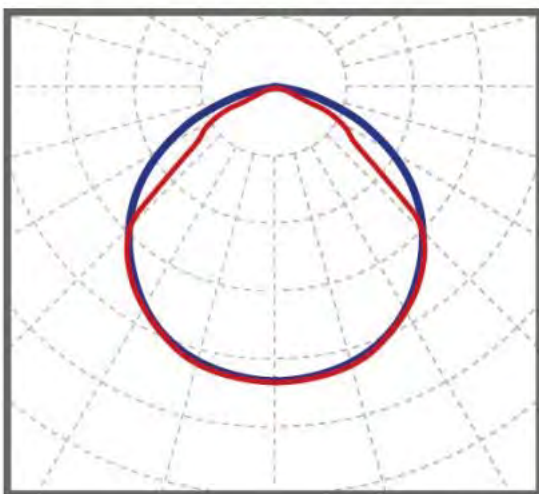
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	70
Световой поток, лм	8800
Световая отдача, лм/Вт	126
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	100x115
Габаритные размеры (без крепления)	889 x 75 x 59
Установочные размеры (с креплением)	889 x 75 x 59
Масса нетто, кг	2.05
Масса брутто, кг	2.2
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	980x89x91
Объем упаковки, м³	0.007937
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Samsung
Количество светодиодов, шт	132
Цветовая температура, К	5000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-40..55
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Ударопрочность (ИК)	05
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

DIORA

Diora Piton



косинусная Д прозрачный 100°x115°

	É	Ā	Ā			
Öq :aUaj) ÁòcÁ eì eÉÁ Á	Ás	ī €	īī €€	н€€€	Á	ÖÜöçí eĀÜzĀ sÁ
Öq :aUaj) ÁòcÁ eì eÉÁ Á	Á sÁ	ī €	īī €€	l €€€	Á	ÖÜöçí eĀÜzĀ sÁ
Öq :aUaj) ÁòcÁ eì eÉÁ Á	Á s	ī €	īī €€	í €€€	Á	ÖÜöçí eĀÜzĀ s
Öq :aUaj) ÁòcÁ eì eÉÁ Á	Á sÁ	ī €	īī €€	н€€€	Á	ÖÜöçí eĀÜzĀ sĀ
Öq :aUaj) ÁòcÁ eì eÉÁ Á	Á sÁ	ī €	īī €€	l €€€	Á	ÖÜöçí eĀÜzĀ sĀ
Öq :aUaj) ÁòcÁ eì eÉÁ Á	Á sÁ	ī €	īī €€	í €€€	Á	ÖÜöçí eĀÜzĀ sĀ



Diora Piton 2Ex 70/9000 Г90



Назначение

Общее и локальное освещение взрывоопасных зон классов 2 по газу и 22 по пыли: автозаправочные станции, склады ГСМ, мукомольное производство, деревообрабатывающие предприятия.

О светильнике

Уровень взрывозащиты 2Ex — использование в зонах классов 2 по газу, 22 по пыли

Маркировка взрывозащиты 2Ex nA IIC T6 Gc X

Высокая степень защиты IP65

Диапазон рабочих температур -40..55 °С

Рефлекторная высокоэффективная оптика

Наличие защитного угла 43°

Закрытый пылезащищенный корпус



ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ



Кронштейн консоль поворотная Piton/Angar (комплект)



Кронштейн консольный Piton/Angar (комплект)



Кронштейн поворотный Piton (комплект)



Кронштейн Piton тросовый подвес (комплект)



Кронштейн Diora Piton рым-болт (комплект)



Скобы для накладного монтажа на стену Piton (комплект)

ОПИСАНИЕ

Установка

По запросу комплектуется одним из пяти видов креплений: консольное крепление на трубу; поворотная лира; тросовый подвес; рым-болт; металлические скобы для накладного монтажа.

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью взрывозащищенного коннектора. Коннектор не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Рассеиватель крепится с помощью прижимных алюминиевых планок. Боковые крышки из литого под давлением алюминия имеют коэффициент расширения, идентичный материалу корпуса. Силиконовые уплотнители защищают источник питания от влаги.

Драйвер

Одностадийный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната. Рефлекторная решетка изготовлена из пластика. Она обеспечивает защитный угол 43°, сводящий к минимуму слепящий эффект.

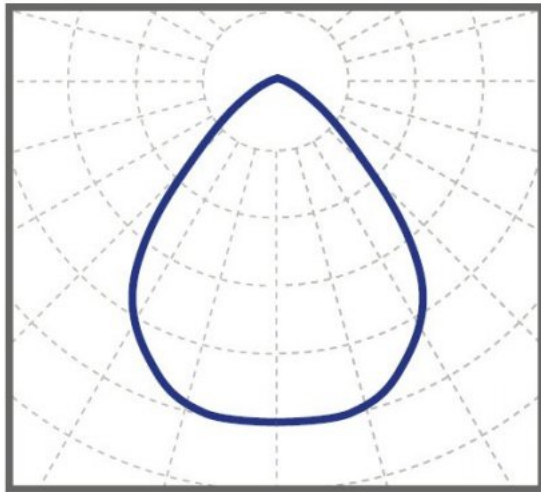
Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и драйвером в сборе [1 шт]. Крепление не входит в комплект поставки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	70
Световой поток, лм	9000
Световая отдача, лм/Вт	129
Кривая силы света (КСС)	глубокая Г90
Угол расходимости светового потока	85x90
Габаритные размеры (без крепления)	889 x 75 x 59
Установочные размеры (с креплением)	889 x 75 x 59
Масса нетто, кг	2.05
Масса брутто, кг	2.2
Размер упаковки (ГxШxВ), мм	980x89x91
Объем упаковки, м ³	0.007937
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Samsung
Количество светодиодов, шт	132
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-40..55
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Ударопрочность (ИК)	05
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

Diora Piton



глубокая Г90 85°x90°

	Ê	Ë	Ë	Ë	Ë
Öä : aÁäí } ÁðçÁ ÆËËËÁ JËÁ SÁ	Ï €	JËËË	ÏËËË	Á JË	ÖÜðçí ÆÏ JËË SÁ
Öä : aÁäí } ÁðçÁ ÆËËËË JËÁ SÁ	Ï €	JËËË	I ËËË	Á JË	ÖÜðçí ÆÏ JËË SÁ
Öä : aÁäí } ÁðçÁ ÆËËËË JËÁ SÁ	Ï €	JËËË	I ËËË	Á JË	ÖÜðçí ÆÏ JËË SÁ
Öä : aÁäí } ÁðçÁ ÆËËËË JËÁ SÁ Á	Ï €	JËËË	ÏËËË	Á JË	ÖÜðçí ÆÏ JËË SÁ Á
Öä : aÁäí } ÁðçÁ ÆËËËË JËÁ SÁ Á	Ï €	JËËË	I ËËË	Á JË	ÖÜðçí ÆÏ JËË SÁ Á
Öä : aÁäí } ÁðçÁ ÆËËËË JËÁ SÁ	Ï €	JËËË	I ËËË	Á JË	ÖÜðçí ÆÏ JËË SÁ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курган (3522)50-90-47
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саранск (8342)22-96-24
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35
 Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47