Светотехника

02117E00

Компактные светильники из листовой стали, серия 6114 (зоны 1 и 2), серия 6514 (зоны 2, 21 и 22)

- С электронным пусковым устройством
- В виде 1-, 2- или 3-лампового светильника
- В исполнениях
  - Подвесной светильник
  - Светильник для настенного монтажа
  - Встраиваемый светильник
- Из листовой стали с порошковым покрытием или из нержавеющей стали
- По заказу возможно оборудование эвакуационным знаком
- Центральный затвор
- Отключение всех полюсов при открывании светильника с помощью элемента переключения с принудительным размыканием (серия 6114)

Компактные светильники серий 6114 и 6514 используются для обычного освещения, а также в качестве указательных светильников или аварийных светильников с питанием по группам или централизованной подачей питания.

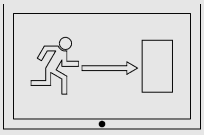
Зоны 1 и 2, 21 и 22

Компактные светильники из листовой стали, серия 6114 (зоны 1 и 2), серия 6514 (зоны 2, 21 и 22)

Таблица данных

Исполнение	Оснащение лампами		Электронные пусковые устройства шт.	Номер заказа	Вес кг
6114 Подвесной светильник (зоны 1 и 2)	1 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/5081-80.1-3230-...-1	6.230
	2 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/5082-80.1-3230-...-1	6.330
			2	6114/5082-90.1-3230-...-1	6.730
	3 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/5083-80.1-3230-...-1	6.430
			2	6114/5083-90.1-3230-...-1	6.890
6114 Настенный светильник (зоны 1 и 2)	1 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/6081-80.1-3230-...-1	6.630
	2 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/6082-80.1-3230-...-1	6.730
			2	6114/6082-90.1-3230-...-1	7.130
	3 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/6083-80.1-3230-...-1	6.830
			2	6114/6083-90.1-3230-...-1	7.290
6114 Встраиваемый светильник зоны 1 и 2)	1 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/7081-80.1-3230-...-1	6.870
	2 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/7082-80.1-3230-...-1	6.970
			2	6114/7082-90.1-3230-...-1	7.370
	3 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6114/7083-80.1-3230-...-1	7.070
			2	6114/7083-90.1-3230-...-1	7.530

Дополнение к номеру заказа

Ввод проводки	Стандартный: 1 x сальниковое резьбовое соединение M25 x 1,5 1 x заглушка M25 x 1,5	6.14/....-..1.-....-...-.
	Специальный: отличающиеся от стандарта встраиваемые детали указывать отдельно текстом	6.14/....-..2.-....-...-.
Эвакуационный знак	Эвакуационный знак необходим только при использовании светильника в качестве указательного или эвакуационного знака.	
	Монтажное положение эвакуационного знака	
	Стандарт  A 09035e00	
	Опция Возможно другое положение эвакуационного знака; указать отдельно текстом	
	Просьба указать эвакуационный знак	
	Символ согласно VBG 125, DIN 4844, DIN 5035; Дистанция распознавания e: 45 м; размер: 395 x 235 мм	

Изображение	Описание			
нет				6.14/....-....-....-00-.
08482e00	Цвета	Графический символ	белый	6.14/....-....-....-17-.
		Фон	зеленый	
08484e00	Цвета	Графический символ	белый	6.14/....-....-....-30-.
		Фон	зеленый	
08483e00	Цвета	Графический символ	белый	6.14/....-....-....-19-.
		Фон	зеленый	

Указания:
Компактные светильники можно также применять в качестве аварийных светильников посредством групповых или центральных батарейных установок.
Светильники поставляются без ламп и монтажного материала.
Эти детали необходимо заказывать отдельно в качестве принадлежностей.
Другие эвакуационные и указательные знаки по запросу.
* Настенный кронштейн необходимо заказывать в качестве принадлежностей.

Компактные светильники из листовой стали, серия 6114 (зоны 1 и 2), серия 6514 (зоны 2, 21 и 22)

Таблица данных

Исполнение	Оснащение лампами		Электронные пусковые устройства шт.	Номер заказа	Вес кг
6514 Подвесной светильник (зоны 2, 21 и 22)	1 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/5081-80.0-7230-..-1	6.230
	2 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/5082-80.0-7230-..-1	6.330
	3 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/5083-80.0-7230-..-1	6.430
	1 x 24 Вт	DULUX L лампы	1	6514/5241-80.0-4230-..-1	5.820
	1 x 60 Вт	Лампа накаливания	– –	6514/5601-00.0-0230-..-1	5.980
	2 x 40 Вт	Лампа накаливания	– –	6514/5402-00.0-0230-..-1	6.130
6514 Настенный светильник (зоны 2, 21 и 22)	1 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/6081-80.0-7230-..-1	6.630
	2 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/6082-80.0-7230-..-1	6.730
	3 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/6083-80.0-7230-..-1	6.830
	1 x 24 Вт	DULUX L лампы	1	6514/6241-80.0-4230-..-1	6.220
	1 x 60 Вт	Лампа накаливания	– –	6514/6601-00.0-0230-..-1	6.380
	2 x 40 Вт	Лампа накаливания	– –	6514/6402-00.0-0230-..-1	6.530
6514 Встраиваемый светильник (зоны 2, 21 и 22)	1 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/7081-80.0-7230-..-1	6.870
	2 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/7082-80.0-7230-..-1	6.970
	3 x 8 Вт	Люминесцентная лампа	1	6514/7083-80.0-7230-..-1	7.070
	1 x 24 Вт	DULUX L лампы	1	6514/7241-80.0-4230-..-1	6.460
	1 x 60 Вт	Лампа накаливания	– –	6514/7601-00.0-0230-..-1	6.620
	2 x 40 Вт	Лампа накаливания	– –	6514/7402-00.0-0230-..-1	6.770

Дополнение к номеру заказа

Ввод проводки

Стандартный:
1 x сальниковое резьбовое соединение M25 x 1,5
2 x заглушки M25 x 1,5 — **6514/....-..1.-....-..-.**

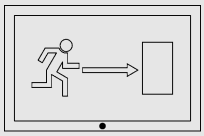
Специальный:
отличающиеся от стандарта встраиваемые детали указывать отдельно текстом — **6514/....-..9.-....-..-.**

Эвакуационный знак

Эвакуационный знак необходим только при использовании светильника в качестве указательного или эвакуационного знака.

Монтажное положение эвакуационного знака

Стандарт



A

09035e00

Опция — Возможно другое положение эвакуационного знака; указать отдельно текстом

Просьба указать эвакуационный знак

Символ согласно VBG 125, DIN 4844, DIN 5035;
Дистанция распознавания e: 45 м; размер: 395 x 235 мм

Изображение	Описание			Номер заказа
нет				6.14/....-....-....-00-.
08482e00	Цвета	Графический символ	белый	6514/....-....-....-17-.
		Фон	зеленый	
08484e00	Цвета	Графический символ	белый	6514/....-....-....-30-.
		Фон	зеленый	
08483e00	Цвета	Графический символ	белый	6514/....-....-....-19-.
		Фон	зеленый	

Компактные светильники из листовой стали, серия 6114 (зоны 1 и 2), серия 6514 (зоны 2, 21 и 22)

Указания:
Компактные светильники можно также применять в качестве аварийных светильников посредством групповых или центральных батарейных установок.
Светильники поставляются без ламп и монтажного материала.
Эти детали необходимо заказывать отдельно в качестве принадлежностей.
Другие эвакуационные и указательные знаки по запросу.
* Настенный кронштейн необходимо заказывать в качестве принадлежностей.

Технические данные

Исполнение	**6114 (Зоны 1 и 2)**	**6514 (Зоны 2, 21 и 22)**
Взрывозащита		
Газо-взрывозащита		
ATEX	Ex II 2G EEx ed IIC T4	Зона 2: Ex II 3G EEx nA II T4
Пылевзрывозащита		
ATEX	- -	Зона 21: Ex II 2 D IP 65 T80 °C Зона 22: Ex II 3 D IP 65 T80 °C
Сертификаты		
Белоруссия	Проматомнадзор	Проматомнадзор
Европа	ATEX	– –
Маркировка (CE)	CE 0102	CE 0102
Расчетное напряжение	AC: 220 ... 254 В, 50/60 Гц DC: 198 ... 254 В	Для люминесцентных ламп AC: 220 ... 240 В, 50/60 Гц DC: 198 ... 254 В для DULUX L ламп AC: 220 ... 240 В, 50/60 Гц DC: 176 ... 254 В Для ламп накаливания 230 В

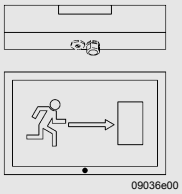
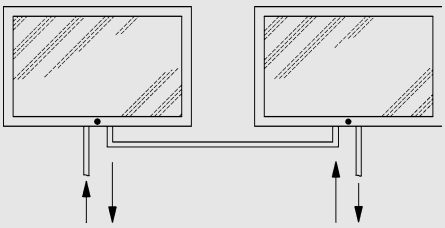
Номинальный рабочий ток

Исполнение лампы	Мощность лампы	Пусковое устройство	Номинальный рабочий ток
Люминесцентные лампы	1 x 8 Вт	1 электронное пусковое устройство	0,088 A
	2 x 8 Вт	1 электронное пусковое устройство	0,135 A
		2 электронных пусковых устройства	0,176 A
	3 x 8 Вт	1 электронное пусковое устройство	0,200 A
		2 электронных пусковых устройства	0,223 A
DULUX L лампы	1 x 24 Вт	1 электронное пусковое устройство	0,11 A
Лампы накаливания	1 x 60 Вт	-	0,26 A
	2 x 40 Вт	-	0,35 A

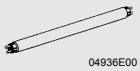
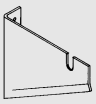
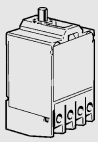
Оснащение лампами	Люминесцентные лампы с двухконтактным цоколем, 8 Вт, ∅ 16 мм, с цоколем G5; 1 x 8 Вт; 2 x 8 Вт; 3 x 8 Вт	Люминесцентные лампы с двухконтактным цоколем, 8 Вт, ∅ 16 мм, с цоколем G5; 1 x 8 Вт; 2 x 8 Вт; 3 x 8 Вт DULUX L лампы: 1 x 24 В Лампы накаливания: 1 x 60 Вт; 2 x 40 Вт
Вид защиты	IP65	
Класс защиты	I (с внутренним PE-контактом)	
Материал		

Компактные светильники из листовой стали, серия 6114 (зоны 1 и 2), серия 6514 (зоны 2, 21 и 22)

Технические данные

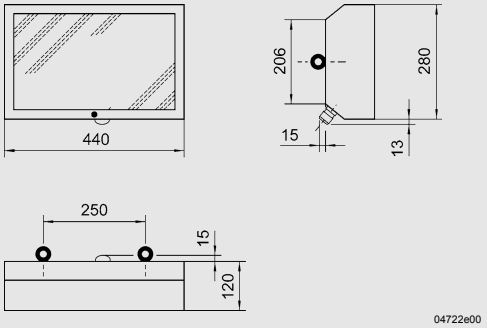
Корпус	Стандартный: листовая сталь с порошковым покрытием, Цвет: белый, аналогично RAL 9016 Специальный: нержавеющая сталь
Уплотнение	EPDM, профильное уплотнение
Стекло	Защитное стекло
Затвор светильника	Центральный затвор для отвертки; Отключение напряжения питания электронного пускового устройства при открывании центрального затвора; стекло отворачивается на шарнирах
Устройства управления светом	Рефлекторная пластина, белая, лакированная
Подключение	Пружинные клеммы; L, N, PE; диапазон сечения: 1 x 2,5 мм^2 для тонкопроволочных и однопроволочных проводников (имеются 3 свободные клеммы, для шлейфования проводов)
при неисправной лампе	при неисправности лампы электронное пусковое устройство прерывает цепь лампы
Ввод проводки	Стандартный: 1 ввод проводки 8161 из пластмассы, M25 x 1,5 и 2 заглушки 8290 из пластмассы, M25 x 1,5  09036e00 Специальный: Другие вводы проводки из пластмассы или металла по запросу
Шлейфование кабеля	В светильниках смонтировано 3 свободных соединительных клеммы для шлейфования проводов  09037E00
Монтаж	Подвесной светильник: На верхней стороне светильника установлены 2 резьбовые заклепки M8; это позволяет использовать различные монтажные детали, например, рым-болты. Настенный светильник: Торцевая сторона светильников оснащена соответственно одним болтом с резьбой. Светильник подвешивается за эти болты в монтажную скобу и фиксируется с помощью контргаек. Наклон светильников регулируется бесступенчато. Встраиваемый светильник: Монтажная рама с крепежными отверстиями, приваренная к корпусу; светильник вставляется в монтажный вырез и закрепляется посредством монтажной рамы; монтажная рама и стекло образуют одну плоскость.
Эвакуационный знак	
Применение	в светильниках с указательными или эвакуационными знаками
Материал	Пленка, самоклеющаяся, с отпечатанными на ней различными знаками разных цветов
Монтаж	Пленка наклеивается снаружи на стекло светильника
Исполнения	Поставляемые эвакуационные знаки приведены в таблице данных
Распознаваемость	e = 45 м
Размеры	395 мм x 235 мм

Принадлежности и запасные детали

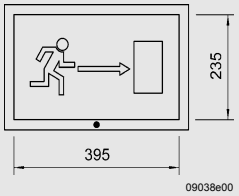
Наименование	Изображение	Описание				Номер заказа	Вес кг
Люминесцентные лампы	 04936E00	Цвет светло-белый	Световой поток 450 лм		10 шт.	**119045**	0.415
Настенный крепежный угол	 05375E00	Материал: Для светильника с монтажной шириной:		листовая сталь 280 мм	1 пара	**108948**	1.000
Рым-болт	05378E00	М 8, монтируется непосредственно на запрессованных гайках, 1 пара				**115736**	0.120
Эвакуационный знак		Клейкая пленка, для наклеивания на стекло Размер: Дистанция распознавания:		395 x 235 мм e = 45 м			
	08483e00	Цвет	Графический символ Фон	белый зеленый	1 шт.	**113312**	0.027
	08482e00	Цвет	Графический символ Фон	белый зеленый	1 шт.	**113310**	0.027
	08484e00	Цвет	Графический символ Фон	белый зеленый	1 шт.	**113327**	0.015
Переключатель	 10809E00	Переключающий элемент 8080/1-3-L, 2 размыкающих контакта				**132527**	0.025

Компактные светильники из листовой стали, серия 6114 (зоны 1 и 2), серия 6514 (зоны 2, 21 и 22)

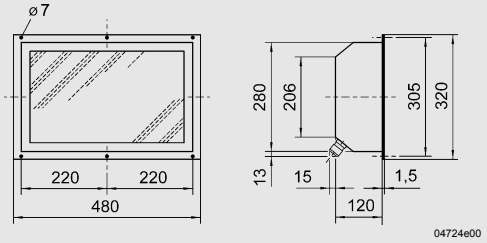
Чертежи (все размеры в мм) - Возможны изменения



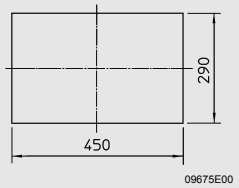
Подвесной светильник



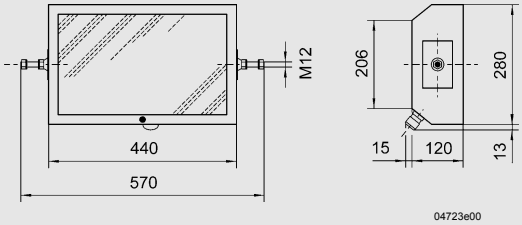
Эвакуационный знак



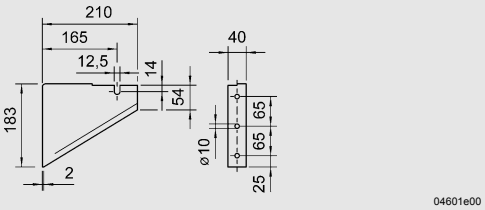
Встраиваемый светильник



Монтажный вырез



Настенный светильник



Настенный крепежный угол

Компактные светильники из листовой стали 6114 и 6514

Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки. Изображения не влекут за собой обязательств.