

# HERKULES LED

**Зоны 1/21 II 2G Ex db eb op is IIC T4-T5 Gb**  
**Зоны 2/22 II 2D Ex tb IIC Tmax. пов. Db**



**Ex IP 65**

**В разработке**



CE	230В 50Гц	⏚
ATEX 2014/34/EU	IP65	
Картон (мм/шт): 800 x 400 x 400 / 1		
Ta -40°C ÷ +50°C		

**Назначение:** Взрывозащищенный светильник для освещения промышленных пространств внутренних и наружных, опасных по взрыву газа, пара или пыли.

**Техническое описание:** Корпус и фланец – отливки из сплава AlSi отделанные на поверхности порошковой краской RAL 1005. Светопропускающий элемент из закаленного стекла. К верхней части корпуса укреплен стальной подвес с петлями 12,5 мм. По бокам корпуса имеются два кабельных ввода. Внутри корпуса установлено стальное основание с СД модулем и отражателем. Светильник конструирован как проходной для чередования 3 фаз (5-жильный кабель). Для применения в качестве концевой изделия необходимо уплотнить один ввод пробкой-заглушкой. Макс. сечение присоединительных проводов 4 мм<sup>2</sup>.

**Установка:** При помощи стального подвеса с петель  $\varnothing$  12,5 мм или при помощи вращающегося держателя на стену 3-99.6183.

**По заказу:**

Отражатель, защитная решетка, ключ, пробка-заглушка HSK-V-Ex M20x1,5, винт-заглушка V-Ex M20x1,5, винт-заглушка V-Ms-VMQ-Ex M20x1,5.

Тип	Мощность [Вт]	Световой поток [лм]	Цветовая температура [К]	Напряжение [В/Гц]	Индекс цветопередачи
59145 01	200	27000	4000	230/50	>80
59145 02	150	21000	4000	230/50	>80

\*При добавлении буквы „K“ после типового обозначения светильник будет оснащен стальной защитной решеткой (59145 01 K).

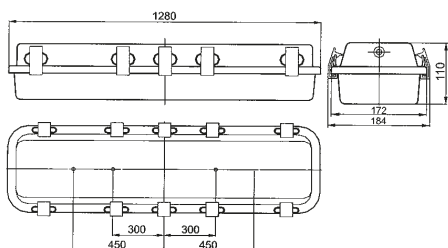
# LINEX LED

**Зоны 2/22 II 3G Ex nR IIC T5-T6 Gc**  
**II 3D Ex tc IIC Tmax. пов. Dc**

**Ex IP 65**



**В разработке**



CE	EMERGENCY	⏚	IP65
ATEX 2014/34/EU	Ta -30°C ÷ +50°C +5°C ÷ +50°C (EM)		
198-254В AC 220-240В DC	Картон (мм/шт): 430 x 240 x 240 / 1		

**Назначение:** Взрывозащищенный светильник для освещения промышленных пространств внутренних и наружных, опасных по взрыву газа, пара или пыли.

**Техническое описание:**

Корпус из листовой стали или нержавеющей стали, на поверхности отделанного полиэфирной порошковой краской. Светопропускающий элемент из поликарбоната, внутренняя сторона - с призматической поверхностью, внешняя сторона - гладкая. Элемент укреплен к корпусу при помощи 10 защелок из нержавеющей стали. Опорная плита с электрокомпонентами - изделие из листовой стали, также на поверхности отделанное порошковой краской. Светильник оснащен 2 Ex кабельными вводами M20x1,5. Светильник конструирован как проходной, для присоединения 5-жильным кабелем. Максимальное сечение проводов 2,5 мм<sup>2</sup>.

**Установка:**

На потолок, на стену или на опорную конструкцию - при помощи подвеса.

**Исполнение:**

Светильник производится с электронным ПРА (EVG) или в варианте с аварийным блоком (EMERGENCY) для аварийного освещения длительностью в 3 часа.

**По заказу:**

Защитный светопропускающий элемент, нержавеющая защелка 4-99.6188/1.

Тип - сталь	Мощность [Вт]	Световой поток [лм]	Цветовая температура [К]	Индекс цветопередачи	Тип - нержавеющая	Мощность [Вт]	Световой поток [лм]	Цветовая температура [К]	Индекс цветопередачи
59143 01	65	12500	4000	>80	59143 05	65	12500	4000	>80
59143 02	50	10000	4000	>80	59143 06	50	10000	4000	>80
59143 03	40	7750	4000	>80	59143 07	40	7750	4000	>80
59143 04	25	5000	4000	>80	59143 08	20	5000	4000	>80