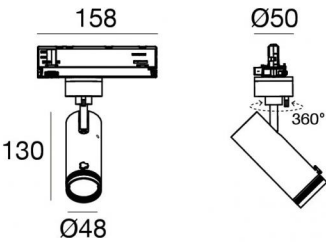




Прожектор | 198-264 V
1 arrayLED 13 W DC - 15.5 W AC | CRI 90
82106M85



Технические данные	
Тип	Трек
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Adjustable Focus
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	13 W DC
Мощность общее	15.5 W
Световой поток (источник)	1487 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	2
IP	IP20
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулиацией яркости света	Dimming on Board
Поворотный механизм	Orientabile
общий угол (вертикальная плоскость)	90 °
общий угол (горизонтальная плоскость)	360 °
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.39 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	2 KV

отделка корпус	
Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	чёрный
обработки	Порошковое покрытие

Прожектор | 198-264 V | 1 arrayLED 13 W DC - 15.5 W AC | CRI 90 | аксимальный оптический
угол
82106M85

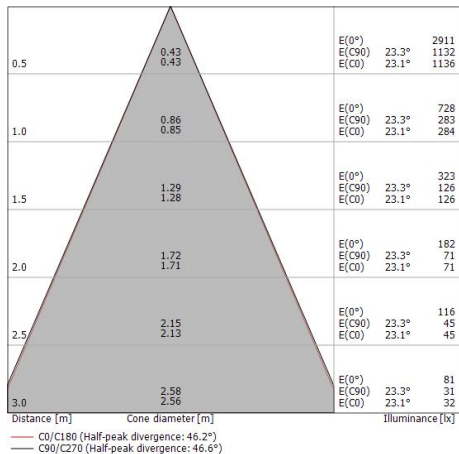
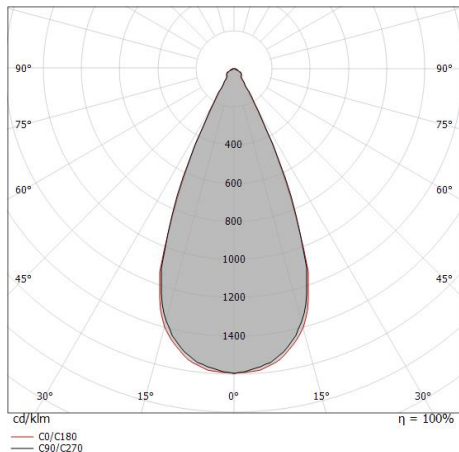
Single emission projectors for indoor application. The super warm white LED light source with a adjustable focus light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1487 lm, with a 114.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.39 kg.

The total absorbed power is 15.5 W.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Illuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	30 %
Световой поток (источник)	1487 lm
Световой поток светильника	457 lm
Consumption	15.5 W
КПД светильника	29 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Colour Rendering Index	60 R9
Black Body Locus	On
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

LED Life / Failure Ratio

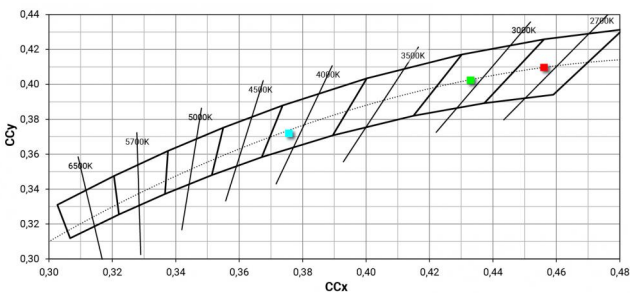
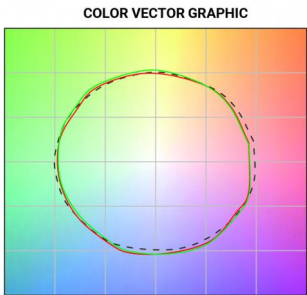
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	22.7
UGR transversal	22.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	46°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Прожектор | 198-264 V | 1 arrayLED 13 W DC - 15.5 W AC | CRI 90 | Минимальный оптический
угол
82106M85

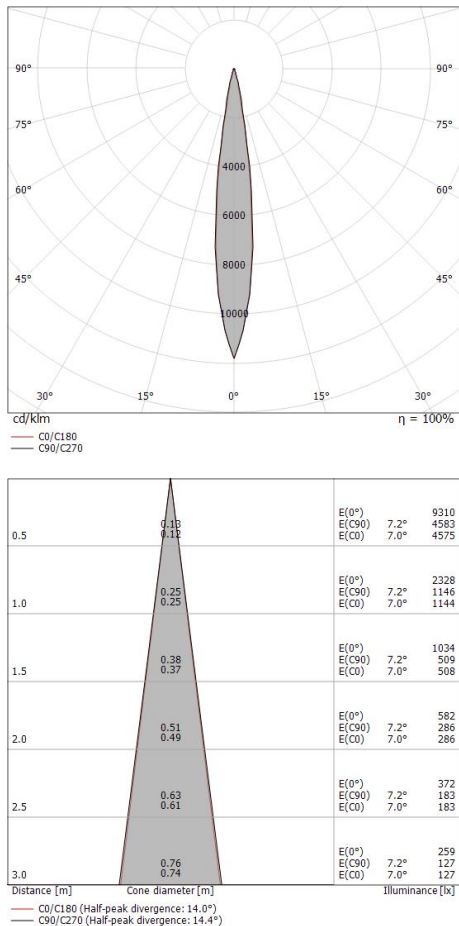
Single emission projectors for indoor application. The super warm white LED light source with a adjustable focus light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1487 lm, with a 114.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.39 kg.

The total absorbed power is 15.5 W.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

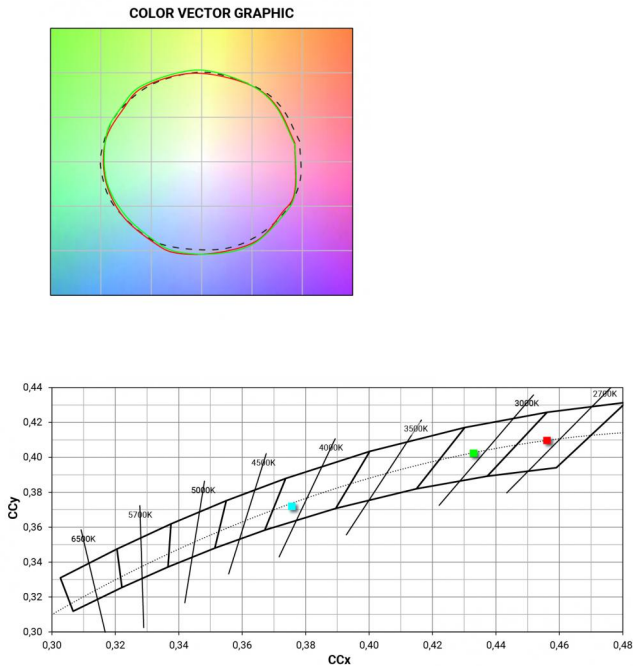


Класс энергоэффективности	
Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .	
Illuminotechnical Особенности	
Light Output Ratio (LOR)	13 %
Световой поток (источник)	1487 lm
Световой поток светильника	198 lm
Consumption	15.5 W
КПД светильника	12 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Colour Rendering Index	60 R9
Black Body Locus	On
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)	

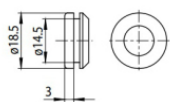
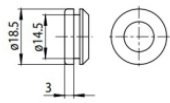
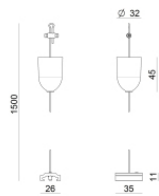
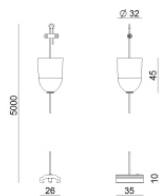
UGR	
UGR axial	16.5
UGR transversal	15.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

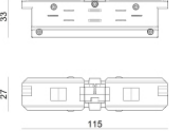
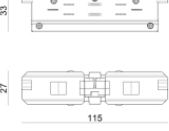
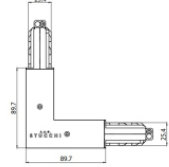
OPTICAL	
Оптика C0/C180	14°
Light distribution simmetry	Symmetrical

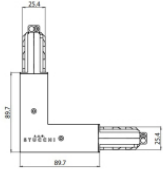
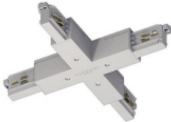
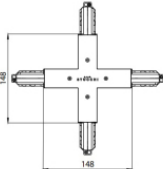
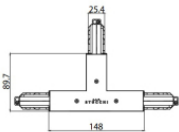
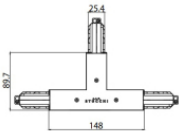
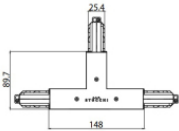
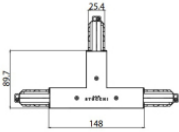
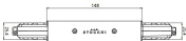




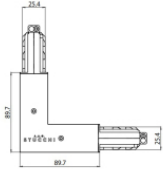
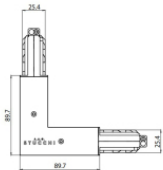
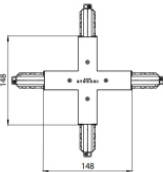
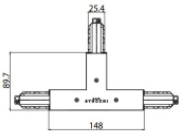
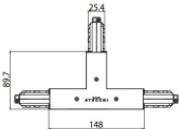
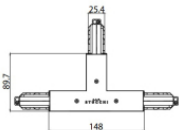
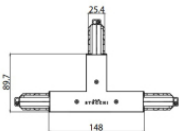
	Источник питания Материал:РС, Цвет:белый.	Code 81033
	Источник питания Материал:РС, Цвет:белый.	Code 81036
	Источник питания Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81037
	Источник питания Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81034
	Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.	Code 80999
	Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81000
	Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.	Code 81002
	Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81003

		Заглушка Материал:белый.	Code 81084
		Заглушка Материал:черный, Цвет:черный.	Code 81085
		Центральная розетка Материал:пластик, Цвет:белый.	Code 81012
		Центральная розетка Материал:пластик, Цвет:черный.	Code 81014
		Центральная розетка Материал:пластик, Цвет:белый.	Code 81013
		Центральная розетка Материал:пластик, Цвет:черный.	Code 81015
		Скоба L=35mm, H=14mm, D=24mm. Материал:Алюминий, Цвет:полированный.	Finish Anod. Al. Code 81086
		Скоба L=180mm, H=24mm, D=26mm. Материал:Алюминий, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование.	Finish Code 81024

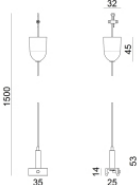
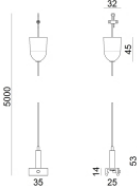
 	Скоба L=180mm, H=24mm, D=20mm. Материал:Алюминий, Цвет:белый RAL 9010, обработки :Окраска.	Finish White	Code 81025
 	Скоба L=180mm, H=24mm, D=20mm. Материал:Алюминий, Цвет:черный RAL 9005, обработки :Окраска.	Finish Black	Code 81026
 	Скоба L=35mm, H=14mm, D=24mm. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.	Finish White	Code 81087
 	Скоба L=35mm, H=14mm, D=24mm. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.	Finish Black	Code 81088
 	кабельные соединения Тип linearg. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81039
 	кабельные соединения Тип linearg. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81040
 	кабельные соединения Тип linearg. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81042
 	кабельные соединения Тип linearg. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81045

 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81048
 	кабельные соединения Тип flexible curve. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81066
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81063
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81051
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81054
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81057
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:белый.	Finish White	Code 81060
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81043

Pound_Focus | Projectors | Accessories
82106M85

 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81046
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81049
 	кабельные соединения Тип flexible curve. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81067
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81064
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81052
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81055
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81058
 	кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, Цвет:черный.	Finish Black	Code 81061

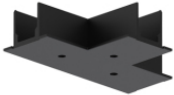
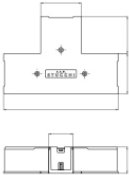
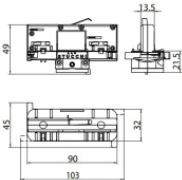
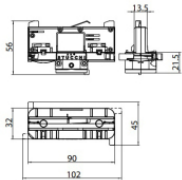
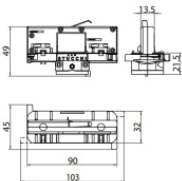
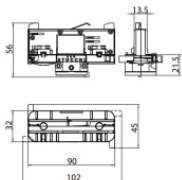
Pound_Focus | Projectors | Accessories
82106M85

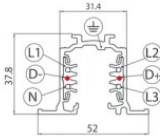
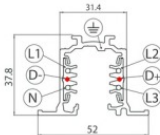
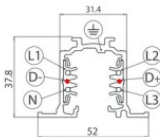
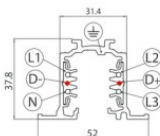
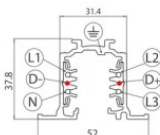
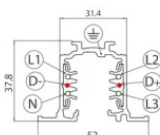
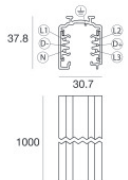
	Подвес Материал:пластик, Цвет:белый.	Code 81006
	Подвес Материал:пластик, Цвет:белый.	Code 81007
	Подвес Материал:пластик, Цвет:черный.	Code 81008
	Подвес Материал:пластик, Цвет:черный.	Code 81009
	Подвес Материал:пластик, Цвет:белый.	Code 81018
	Подвес Материал:пластик, Цвет:черный.	Code 81019
	Подвес Материал:пластик, Цвет:белый.	Code 81021
	Подвес Материал:пластик, Цвет:черный.	Code 81022



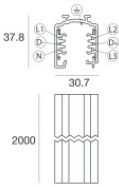
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:белый.	Code 81069
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:белый.	Code 81072
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:белый.	Code 81075
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:белый.	Code 81078
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:белый.	Code 81081
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81070
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81073
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81076

Pound_Focus | Projectors | Accessories
82106M85

		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81079
		Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:черный.	Code 81082
		Проволочная крышка Материал:белый.	Code 83249
		Проволочная крышка Материал:черный, Цвет:черный.	Code 83250
			Code 81094
			Code 81091
			Code 81095
			Code 81093

		Инструмент	Code 81005	
		Трек	Finish White	Code 80990
		Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.		
		Трек	Finish White	Code 80991
		Длина: 2000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.		
		Трек	Finish White	Code 80992
		Длина: 3000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.		
		Трек	Finish Black	Code 80993
		Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.		
		Трек	Finish Black	Code 80994
		Длина: 2000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.		
		Трек	Finish Black	Code 80995
		Длина: 3000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.		
		Трек	Finish White	Code 83336
		Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.		

Pound_Focus | Projectors | Accessories
82106M85

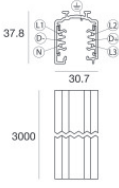


Трек

Длина: 2000mm; Тип трека: Standard.

Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.

Finish	Code
White	83337

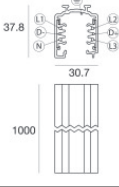


Трек

Длина: 3000mm; Тип трека: Standard.

Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.

Finish	Code
White	83338

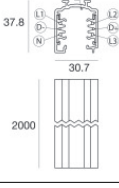


Трек

Длина: 1000mm; Тип трека: Standard.

Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.

Finish	Code
Black	83339

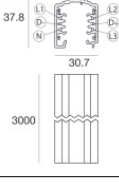


Трек

Длина: 2000mm; Тип трека: Standard.

Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.

Finish	Code
Black	83340



Трек

Длина: 3000mm; Тип трека: Standard.

Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.

Finish	Code
Black	83341