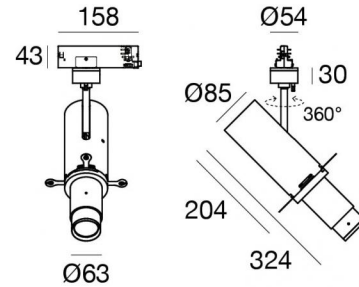


Pound Shaper_distance



Прожектор | 198-264 V
1 arrayLED 27 W DC - 30 W AC | CRI 98
82121M66



Технические данные	
Тип	Трек
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Shaper Long Distance
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	27 W DC
Мощность общее	30 W
Световой поток (источник)	3658 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	98 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 регулицией 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	1.6 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	2 KV

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

Pound Shaper_distance



Прожектор | 198-264 V | 1 arrayLED 27 W DC - 30 W AC | CRI 98
82121M66

Single emission projectors for indoor application. The super warm white LED light source with a shaper long distance light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 98; the source luminous flux is 3658 lm, with a 135.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 1.6 kg.

The total absorbed power is 30 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.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	8 %
Световой поток (источник)	3658 lm
Световой поток светильника	315 lm
Consumption	30 W
КПД светильника	10 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	98 Ra
Black Body Locus	On
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	45°C

LED Life / Failure Ratio

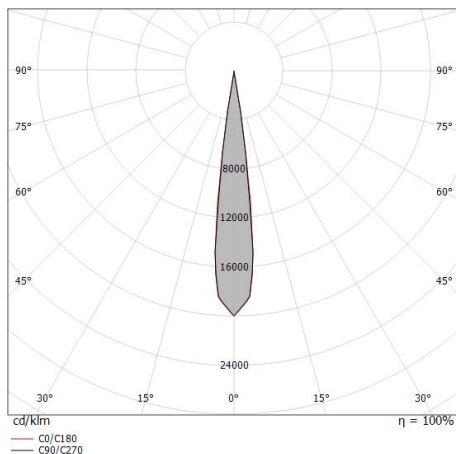
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	-5.8
UGR transversal	-5.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

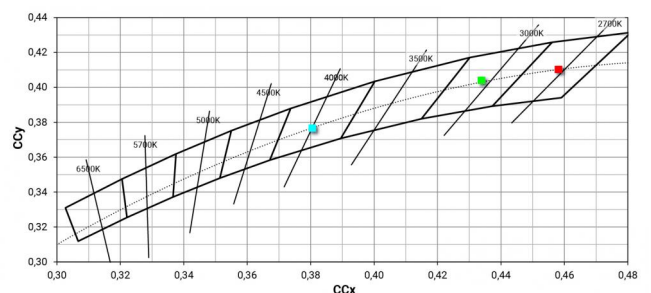
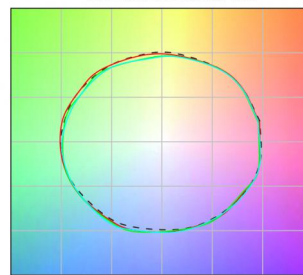
Оптика C0/C180	14°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.12 0.13	E(0°) 25199 E(C90) 7.1° 12746 E(C0) 7.2° 12332
1.0	0.25 0.25	E(0°) 6300 E(C90) 7.1° 3186 E(C0) 7.2° 3083
1.5	0.37 0.38	E(0°) 2800 E(C90) 7.1° 1416 E(C0) 7.2° 1370
2.0	0.50 0.51	E(0°) 1575 E(C90) 7.1° 797 E(C0) 7.2° 771
2.5	0.62 0.63	E(0°) 1008 E(C90) 7.1° 510 E(C0) 7.2° 493
3.0	0.75 0.76	E(0°) 700 E(C90) 7.1° 354 E(C0) 7.2° 343

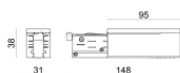
— C0/C180 (Half-peak divergence: 14.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 14.2°)

COLOR VECTOR GRAPHIC



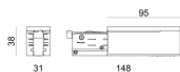


Pound Shaper_distance | Projectors | Accessories
82121M66



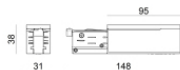
Источник питания
Материал:РС, Цвет:белый.

Code
81033



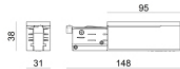
Источник питания
Материал:РС, Цвет:белый.

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



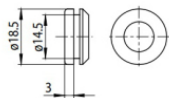
Заглушка
Материал:РС, Цвет:черный.

Code
81003

Pound Shaper_distance

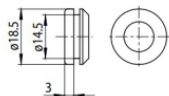


Pound Shaper_distance | Projectors | Accessories
82121M66



Заглушка
Материал:белый.

Code
81084



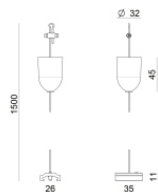
Заглушка
Материал:черный, Цвет:черный.

Code
81085



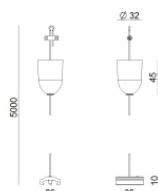
Центральная розетка
Материал:пластик, Цвет:белый.

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



Pound Shaper_distance | Projectors | Accessories
82121M66



Скоба
L=180mm, H=24mm, D=20mm.
Материал:Алюминий, Цвет:белый RAL 9010, обработки :Окраска.

Finish	Code
White	81025



Скоба
L=180mm, H=24mm, D=20mm.
Материал:Алюминий, Цвет:черный RAL 9005, обработки :Окраска.

Finish	Code
Black	81026



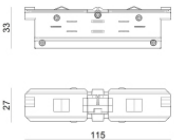
Скоба
L=35mm, H=14mm, D=24mm.
Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.

Finish	Code
White	81087



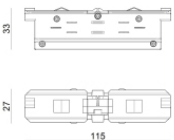
Скоба
L=35mm, H=14mm, D=24mm.
Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.

Finish	Code
Black	81088



кабельные соединения
Тип lineag.
Материал:PC, Цвет:белый.

Finish	Code
White	81039



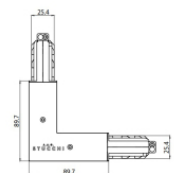
кабельные соединения
Тип lineag.
Материал:PC, Цвет:черный.

Finish	Code
Black	81040



кабельные соединения
Тип lineag.
Материал:PC, Цвет:белый.

Finish	Code
White	81042



кабельные соединения
Тип lineag.
Материал:PC, Цвет:белый.

Finish	Code
White	81045

Pound Shaper_distance



Pound Shaper_distance | Projectors | Accessories
82121M66

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



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

Pound Shaper_distance



Pound Shaper_distance | Projectors | Accessories
82121M66



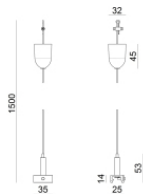
Подвес
Материал:пластик, Цвет:белый.

Code
81006



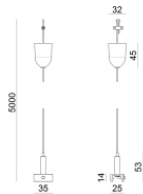
Подвес
Материал:пластик, Цвет:белый.

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

Pound Shaper_distance



Pound Shaper_distance | Projectors | Accessories
82121M66

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

Pound Shaper_distance



Pound Shaper_distance | Projectors | Accessories
82121M66

		<p>Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p>Code <u>81079</u></p>
		<p>Проволочная крышка Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p>Code <u>81082</u></p>
		<p>Проволочная крышка Материал:белый.</p>	<p>Code <u>83249</u></p>
		<p>Проволочная крышка Материал:черный, Цвет:черный.</p>	<p>Code <u>83250</u></p>
			<p>Code <u>81094</u></p>
			<p>Code <u>81091</u></p>
			<p>Code <u>81095</u></p>
			<p>Code <u>81093</u></p>



Pound Shaper_distance | Projectors | Accessories
82121M66

	Инструмент	Code 81005	
	Инструмент - Держатель гобо Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.	Code 99853	
		Трек Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.	Finish White Code 80990
		Трек Длина: 2000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.	Finish White Code 80991
		Трек Длина: 3000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.	Finish White Code 80992
		Трек Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.	Finish Black Code 80993
		Трек Длина: 2000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.	Finish Black Code 80994
		Трек Длина: 3000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.	Finish Black Code 80995



		<p>Трек Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>83336</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	83336
Finish	Code						
White	83336						
		<p>Трек Длина: 2000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>83337</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	83337
Finish	Code						
White	83337						
		<p>Трек Длина: 3000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>83338</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	83338
Finish	Code						
White	83338						
		<p>Трек Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Black</td> <td>83339</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Black	83339
Finish	Code						
Black	83339						
		<p>Трек Длина: 2000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Black</td> <td>83340</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Black	83340
Finish	Code						
Black	83340						
		<p>Трек Длина: 3000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Black</td> <td>83341</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Black	83341
Finish	Code						
Black	83341						