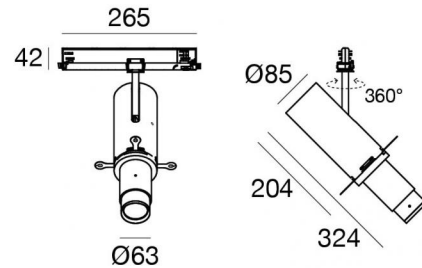


# Pound Shaper\_distance



Прожектор | 176-264 V  
1 arrayLED 27 W DC - 30 W AC | CRI 98  
**82072W66**



## 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)	3622 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 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
CE	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	DALI-2 - PUSH DIM
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	1.45 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 | 176-264 V | 1 arrayLED 27 W DC - 30 W AC | CRI 98  
82072W66

Single emission projectors for indoor application. The warm white LED light source with a shaper long distance light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 98; the source luminous flux is 3622 lm, with a 134.1 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 1.45 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)	9 %
Световой поток (источник)	3622 lm
Световой поток светильника	333 lm
Consumption	30 W
КПД светильника	11 lm/W
Температура цвета	3000 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

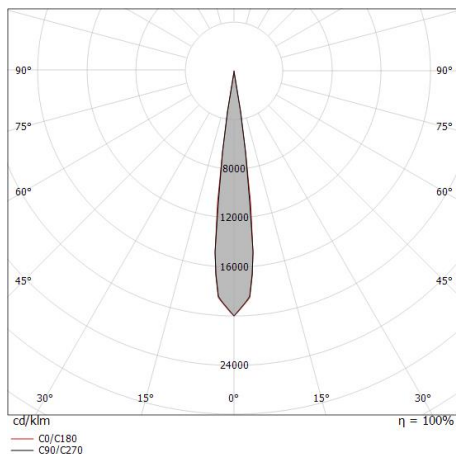
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

## UGR

UGR axial	-5.6
UGR transversal	-5.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Оптика C0/C180	14°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.12 0.13	E(0°) 26645 E(C90) 7.1° 13478 E(C0) 7.2° 13040
1.0	0.25 0.25	E(0°) 6661 E(C90) 7.1° 3369 E(C0) 7.2° 3260
1.5	0.37 0.38	E(0°) 2961 E(C90) 7.1° 1498 E(C0) 7.2° 1449
2.0	0.50 0.51	E(0°) 1665 E(C90) 7.1° 842 E(C0) 7.2° 815
2.5	0.62 0.63	E(0°) 1066 E(C90) 7.1° 539 E(C0) 7.2° 522
3.0	0.75 0.76	E(0°) 740 E(C90) 7.1° 374 E(C0) 7.2° 362

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

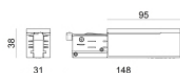
## COLOR VECTOR GRAPHIC



# Pound Shaper\_distance

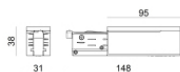


Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66



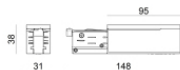
Источник питания  
Материал:РС, Цвет:белый.

**Code**  
81033



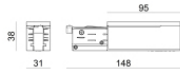
Источник питания  
Материал:РС, Цвет:белый.

**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



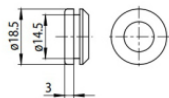
Заглушка  
Материал:РС, Цвет:черный.

**Code**  
81003

# Pound Shaper\_distance

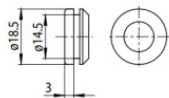


Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66



Заглушка  
Материал:белый.

**Code**  
81084



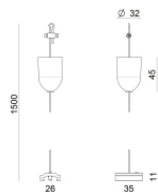
Заглушка  
Материал:черный, Цвет:черный.

**Code**  
81085



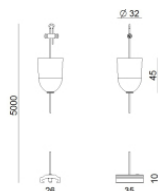
Центральная розетка  
Материал:пластик, Цвет:белый.

**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** **Code**  
Anod. Al. 81086



Скоба  
L=180mm, H=24mm, D=26mm.  
Материал:Алюминий, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование.

**Finish** **Code**  
81024

# Pound Shaper\_distance



Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66



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



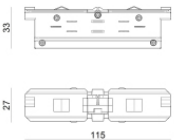
Скоба  
L=35mm, H=14mm, D=24mm.  
Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.

Finish	Code
White	81087



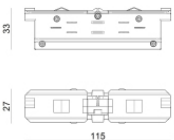
Скоба  
L=35mm, H=14mm, D=24mm.  
Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.

Finish	Code
Black	81088



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

Finish	Code
White	81039



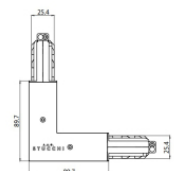
кабельные соединения  
Тип linear.  
Материал:PC, Цвет:черный.

Finish	Code
Black	81040



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

Finish	Code
White	81042



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

Finish	Code
White	81045

# Pound Shaper\_distance



Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66

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

# Pound Shaper\_distance



Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66

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

# Pound Shaper\_distance



Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66



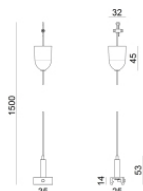
Подвес  
Материал:пластик, Цвет:белый.

**Code**  
81006



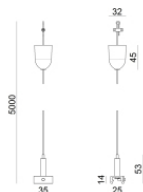
Подвес  
Материал:пластик, Цвет:белый.

**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  
82072W66

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

# Pound Shaper\_distance



Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66

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



Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66

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



Pound Shaper\_distance | Projectors | Accessories  
82072W66

		<p>Трек Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b> White</p>	<p><b>Code</b> 83336</p>
		<p>Трек Длина: 2000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b> White</p>	<p><b>Code</b> 83337</p>
		<p>Трек Длина: 3000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b> White</p>	<p><b>Code</b> 83338</p>
		<p>Трек Длина: 1000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b> Black</p>	<p><b>Code</b> 83339</p>
		<p>Трек Длина: 2000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b> Black</p>	<p><b>Code</b> 83340</p>
		<p>Трек Длина: 3000mm; Тип трека: Standard. Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b> Black</p>	<p><b>Code</b> 83341</p>
		<p>Электронный аксессуар - Контроллер TWIL-DALI для устройств с протоколом DALI, установленных на трехфазной линии. Место установки: Потолок L=90mm, H=124mm, D=45mm. Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> C-E700008</p>	