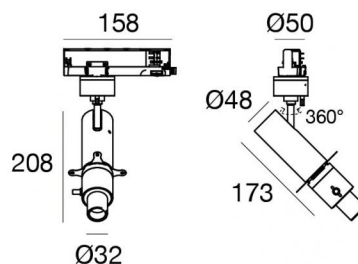


# Pound\_Shaper\_medium



Прожектор | 198-264 V  
1 arrayLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 98  
**76670M66**



Технические данные	
Тип	Трек
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Shaper Medium Distance
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	11 W DC
Мощность общее	13 W
Световой поток (источник)	1338 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 регуляцией 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	0.53 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

# Pound\_Shaper\_medium



Прожектор | 198-264 V | 1 arrayLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 98  
76670M66

Single emission projectors for indoor application. The super warm white LED light source with a shaper medium distance light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 98; the source luminous flux is 1338 lm, with a 121.6 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 0.53 kg.

The total absorbed power is 13 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 F.

## Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	10 %
Световой поток (источник)	1338 lm
Световой поток светильника	137 lm
Consumption	13 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

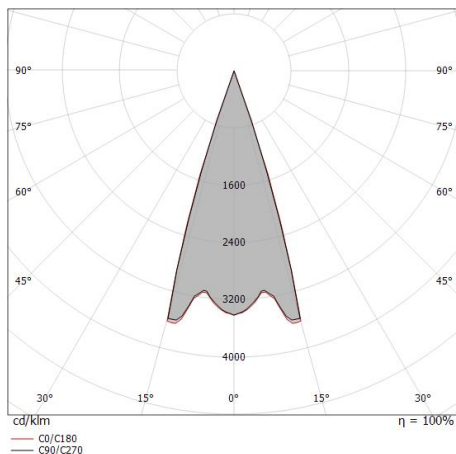
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

## UGR

UGR axial	-8.7
UGR transversal	-8.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Оптика C0/C180	35°
Light distribution symmetry	Symmetrical

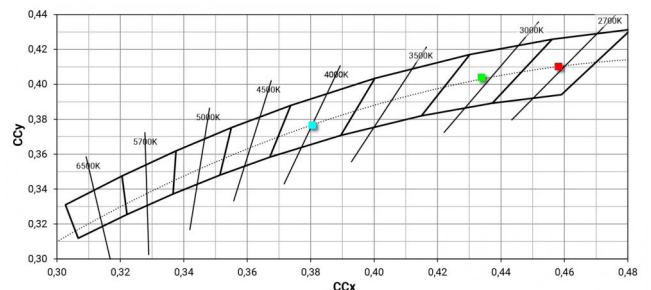
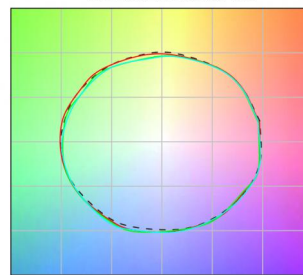


Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.32	E(0°) 1862 E(C90) 864 E(C0) 861
1.0	0.63	E(0°) 466 E(C90) 216 E(C0) 215
1.5	0.95	E(0°) 207 E(C90) 96 E(C0) 96
2.0	1.26	E(0°) 116 E(C90) 54 E(C0) 54
2.5	1.58	E(0°) 74 E(C90) 35 E(C0) 34
3.0	1.89	E(0°) 52 E(C90) 24 E(C0) 24

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 35.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 35.0°)

## COLOR VECTOR GRAPHIC



# Pound\_Shaper\_medium



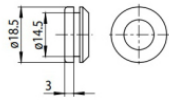
Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66

		<p>Источник питания Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b> <u>81033</u></p>
		<p>Источник питания Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b> <u>81036</u></p>
		<p>Источник питания Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> <u>81037</u></p>
		<p>Источник питания Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> <u>81034</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b> <u>80999</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> <u>81000</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b> <u>81002</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> <u>81003</u></p>

# Pound\_Shaper\_medium

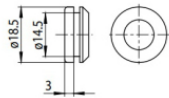


Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66



Заглушка  
Материал:белый.

**Code**  
81084



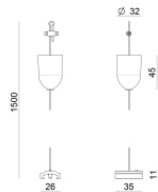
Заглушка  
Материал:черный, Цвет:черный.

**Code**  
81085



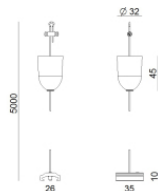
Центральная розетка  
Материал:пластик, Цвет:белый.

**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\_medium



Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66

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

# Pound\_Shaper\_medium



Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66

		<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\_medium



Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66

		<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\_medium



Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66



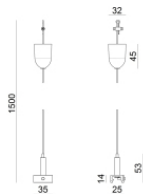
Подвес  
Материал:пластик, Цвет:белый.

**Code**  
81006



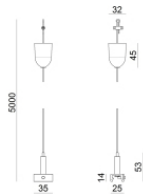
Подвес  
Материал:пластик, Цвет:белый.

**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\_medium



Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66

		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\_medium



Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66

		<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\_medium



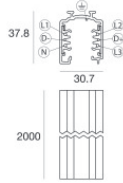
Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66

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

# Pound\_Shaper\_medium



Pound\_Shaper\_medium | Projectors | Accessories  
76670M66



Трек

Длина: 2000mm; Тип трека: Standard.

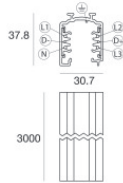
Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.

**Finish**

White

**Code**

83337



Трек

Длина: 3000mm; Тип трека: Standard.

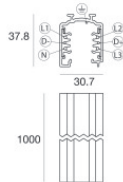
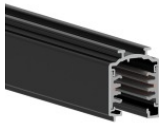
Материал:Алюминий, Цвет:белый, обработки :Окраска.

**Finish**

White

**Code**

83338



Трек

Длина: 1000mm; Тип трека: Standard.

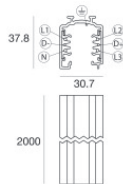
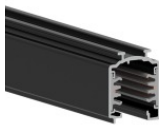
Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.

**Finish**

Black

**Code**

83339



Трек

Длина: 2000mm; Тип трека: Standard.

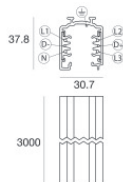
Материал:Алюминий, Цвет:чёрный, обработки :Окраска.

**Finish**

Black

**Code**

83340



Трек

Длина: 3000mm; Тип трека: Standard.

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

**Finish**

Black

**Code**

83341