

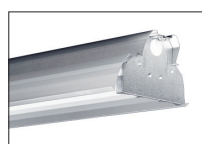
## Содержание главы

### Промышленные светильники

AllFive Clear	212
AllFive Opal	213
Densus 3000	216
Hi Lite Met	217
Indubob введение	218
Indubob	219
Inducon введение	206–207
Inducon широкий луч	208
Inducon средний луч	209
Inducon узкий луч	210
Inducon аксессуары	211
Induline введение	194–195
Induline широкий луч	196
Induline средний луч	197
Induline узкий луч	198
Induline аксессуары	199
Indulux введение	200
Indulux широкий луч	201
Indulux средний луч	202
Indulux узкий луч	203
Indulux асимметричный	204
Indulux аксессуары	205
Kaptur 3000	214
Kaptur Transparent	215



AllFive  
IP 20/44 *cmp.* 212–213



Inducon  
IP 20/23 *cmp.* 206–211



Kaptur 3000  
IP 67 *cmp.* 214



Hi Lite Met  
IP 54 *cmp.* 217



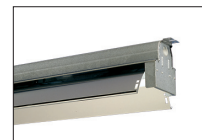
Densus 3000  
IP 67 *cmp.* 216



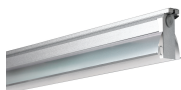
Induline  
IP 23 *cmp.* 194–199



Kaptur Transparent  
IP 65 *cmp.* 215



Indulux  
IP 23 *cmp.* 200–205



Indubob  
IP 23 *cmp.* 218–219

# Induline

Дизайн Epsilon



Induline - промышленный светильник, специально разработанный для ламп T5, уникальные возможности которых были использованы для применения в промышленных помещениях.



Широкий ассортимент серии Induline позволяет планировать освещение с учетом всех особенностей промышленного сектора. В наличии модели с различным светораспределением: узким, средним и широким лучом, с обычной и двойной параболической решеткой. Мы также используем качество материалов MIRO для достижения наивысшей эффективности.

Светильник изготовлен с минимальным использованием материалов, что уменьшает влияние на окружающую среду.



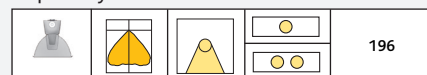
1. Корпус светильника сбалансирован и выполнен из экструдированного алюминия с торцевыми частями из литого цинка. Отражатель и решетка устанавливаются отдельно.

2. Использован минимум материалов, что уменьшило вес светильника. Во внутренней проводке использованы кабели без ПВХ, как и во всех светильниках T5 от Fagerhult.

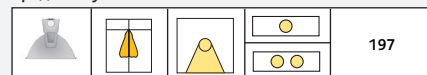
3. Induline - уникальный светильник, а широкий ассортимент аксессуаров делает его универсальным. На фотографии - потолочное крепление светильника.

4. Induline поставляется с закрепленными торцевыми элементами. Это является гарантией обеспечения хорошего угла прямого выхода (излучения) светильника, без ухудшения качества света и характеристик адаптации.

## Широкий луч



## Средний луч



## Узкий луч





### Установка

Наружная установка, на несущем тросе или трубе, цепной и тросовый подвес или шинопровод.

### Подключение

Один вход для кабеля  $\varnothing 21$  мм с уплотнителями с концов. Зажимная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> в центре светильника с возможностью последовательного подключения.

### Конструкция

Блок ПРА из алюминка. Корпус светильника из экструдированного алюминия. Торцевые заглушки из литого цинка.

### Экранирующая решетка

*Terazza* – решетка с эмалированными поперечными пластинами из алюминия. *Beta* – двойная параболическая отражающая решетка из матового металлизированного алюминия. Решетка может быть установлена позже.

### Отражатель

Отражатель из зеркального алюминия с широким лучом. Из материала MIRO°. Коэффициент отражения > 92%. Концевые элементы решетки из алюминка. Отражатель легко крепится к светильнику при помощи "быстрого замка".

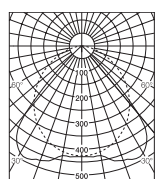
### Дополнительные сведения

Внутренние кабели без ПВХ. Удовлетворяет требованиям европейских норм в соответствии с SS 436 40 00, маркируется с D (макс. температура 90°C на внешней поверхности нормально работающего светильника).

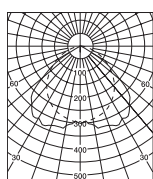
Светильник		
FDH	кг	
<b>Без решетки</b>		
1x28	1.9	<b>32622</b>
2x28	2.3	<b>32730</b>
1x35	2.2	<b>32647</b>
2x35	2.7	<b>32731</b>
1x49	2.2	<b>32672</b>
2x49	2.7	<b>32688</b>
1x54	1.9	<b>32712</b>
2x54	2.3	<b>32733</b>
<b>Beta</b>		
1x28	2.2	<b>32634</b>
2x28	2.7	<b>32740</b>
1x35	2.6	<b>32659</b>
2x35	3.1	<b>32742</b>
1x49	2.6	<b>32684</b>
2x49	3.1	<b>32743</b>
1x54	2.2	<b>32724</b>
2x54	2.7	<b>32741</b>
2x54	2.3	<b>32733</b>

Светильник		
FDH	кг	
<b>Terazza</b>		
1x28	2.3	<b>32628</b>
2x28	2.9	<b>32635</b>
1x35	2.7	<b>32653</b>
2x35	3.4	<b>32737</b>
1x49	2.7	<b>32678</b>
2x49	3.4	<b>32689</b>
1x54	2.3	<b>32718</b>
2x54	2.9	<b>32736</b>
2x54	2.3	<b>32733</b>

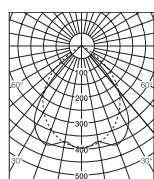
Аксессуары	
Скоба для несущего троса/пара	<b>91220</b>
Кронштейн для несущей трубы/пара	<b>91198</b>
Скоба для троса или цепи/пара	<b>91221</b>
Тросовый подвес L=1,5 м, вкл. зацеп/пара	<b>91541</b>
Цепной подвес L=1,0 м, вкл. зацеп/пара	<b>91543</b>
Подвижный потолочный кронштейн/пара	<b>91374</b>
Подвижный потолочный кронштейн/пара	<b>91375</b>



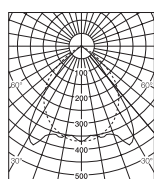
1x28/35/49/54 Вт, без решетки



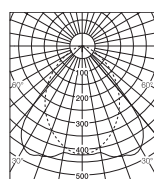
2x28/35/49/54 Вт, без решетки



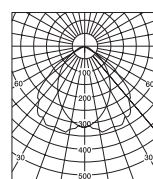
1x28/35/49/54 Вт, Beta



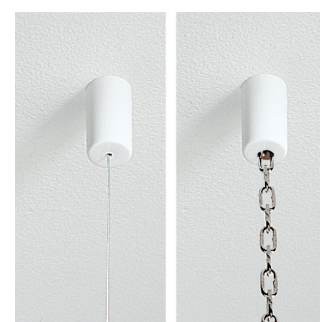
2x28/35/49/54 Вт, Beta



1x28/35/49/54 Вт, Terazza

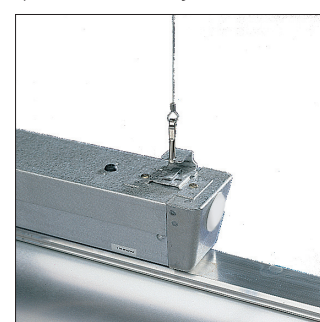


2x28/35/49/54 Вт, Terazza



Тросовый и цепной подвес для крепления к потолку.

W	A	B	C
1x28	1192	86	123
2x28	1192	133	157
1x35	1492	86	123
2x35	1492	133	157
1x49	1492	86	123
2x49	1492	133	157
1x54	1192	86	123
2x54	1192	133	157



Светильник со скобой для тросового или цепного подвеса.



### Установка

Наружная установка, на несущем тросе или трубе, цепной и тросовый подвес или шинопровод.

### Подключение

Один вход для кабеля Ø 21 мм с уплотнителями с концов. Зажимная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> в центре светильника с возможностью последовательного подключения.

### Конструкция

Блок ПРА из алюминика. Корпус светильника из экструдированного алюминия. Торцевые заглушки из литого цинка.

### Экранирующая решетка

*Terazza* – решетка с эмалированными поперечными пластинами из алюминия.

### Отражатель

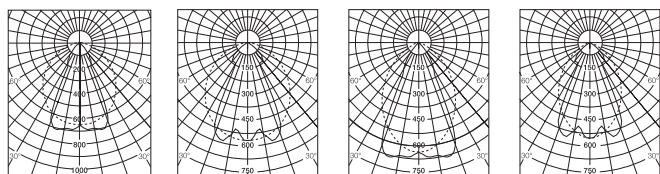
Отражатель из зеркального алюминия со средним лучом. Из материала MIRO®. Коэффициент отражения > 92%. Концевые элементы решетки из алюминика. Отражатель легко крепится к светильнику при помощи "быстрого замка".

### Дополнительные сведения

Внутренние кабели без ПВХ. Удовлетворяет требованиям европейских норм Удовлетворяет требованиям европейских норм в соответствии с SS 436 40 00, маркируется D (макс. температура 90°C на внешней поверхности нормально работающего светильника).

Светильник		
FDH	кг	
Без решетки		
1x28	2.1	32621
2x28	2.5	32624
1x35	2.4	32646
2x35	2.8	32649
1x49	2.4	32671
2x49	2.8	32674
1x54	2.1	32711
2x54	2.5	32714
1x80	2.4	32691
2x80	2.8	32694
Terazza		
1x28	2.5	32627
2x28	3.2	32630
1x35	2.9	32652
2x35	3.7	32655
1x49	2.9	32677
2x49	3.7	32680
1x54	2.5	32717
2x54	3.2	32720
1x80	2.9	32697
2x80	3.7	32700

Аксессуары	
Скоба для несущего троса/пара	91220
Кронштейн для несущей трубы/пара	91198
Скоба для троса или цепи/пара	91221
Тросовый подвес L=1,5 м, вкл. зацеп/пара	91541
Цепной подвес L=1,0 м, вкл. зацеп/пара	91543
Подвижный потолочный кронштейн/пара	91374
Подвижный потолочный кронштейн/пара	91375



1x28/35/49/54/80 Вт, без решетки    2x28/35/49/54/80 Вт, без решетки    1x28/35/49/54/80 Вт, Terazza    2x28/35/49/54/80 Вт, Terazza



Светильник с кронштейном для несущей трубы (91198).



Светильник с подвижным настенным кронштейном (91374).

W	A	B	C
1x28	1192	120	145
2x28	1192	196	170
1x35	1492	120	145
2x35	1492	196	170
1x49	1492	120	145
2x49	1492	196	170
1x54	1192	120	145
2x54	1192	196	170
1x80	1492	120	145
2x80	1492	196	170



### Установка

Наружная установка, на несущем тросе или трубе, цепной и тросовый подвес или шинопровод.

### Подключение

Один вход для кабеля  $\varnothing 21$  мм с уплотнителями с концов. Зажимная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> в центре светильника с возможностью последовательного подключения.

### Конструкция

Блок ПРА из алюминия. Корпус светильника из экструдированного алюминия. Торцевые заглушки из литого цинка.

### Отражатель

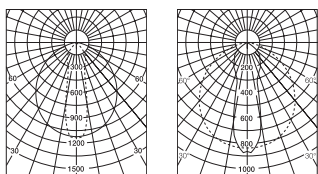
Отражатель из зеркального алюминия с узким лучом. Из материала MIRO®. Коэффициент отражения > 92%. Концевые элементы решетки из алюминия. Отражатель легко крепится к светильнику при помощи "быстрого замка".

### Дополнительные сведения

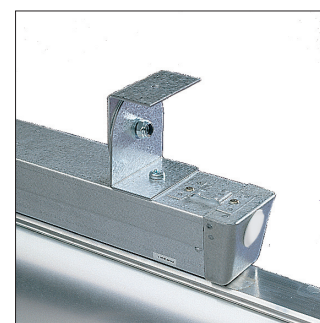
Внутренние кабели без ПВХ. Удовлетворяет требованиям европейских норм в соответствии с SS 436 40 00, маркируется D (макс. температура 90°C на внешней поверхности нормально работающего светильника).

Светильник	
FDH	кг
<b>Без решетки</b>	
1x28	2.2
2x28	2.7
1x35	2.6
2x35	3.1
1x49	2.6
2x49	3.1
1x54	2.2
2x54	2.7
1x80	2.6
2x80	3.1

Аксессуары	
Скоба для несущего троса/пара	91220
Кронштейн для несущей трубы/пара	91198
Скоба для троса или цепи/пара	91221
Тросовый подвес L=1,5 м, вкл. зацеп/пара	91541
Цепной подвес L=1,0 м, вкл. зацеп/пара	91543
Подвижный потолочный кронштейн/пара	91374
Подвижный потолочный кронштейн/пара	91375

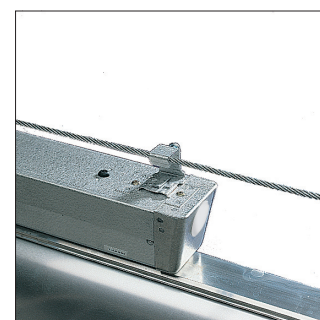


1x28/35/49/54/80 Вт    2x28/35/49/54/80 Вт

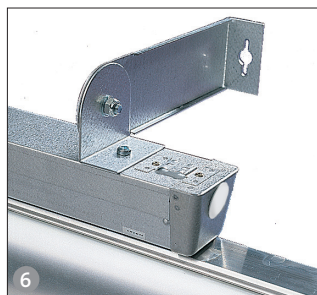
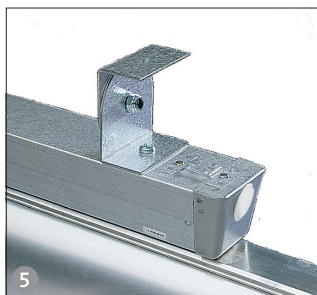
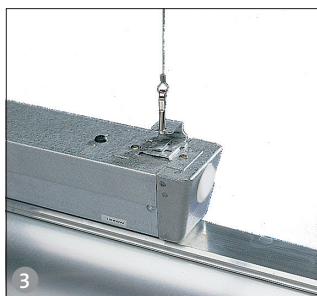
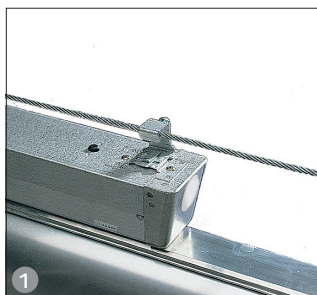


Светильник с подвижным потолочным кронштейном (91374).

W	A	B	C
1x28	1192	165	165
2x28	1192	260	190
1x35	1492	165	165
2x35	1492	260	190
1x49	1492	165	165
2x49	1492	260	190
1x54	1192	165	165
2x54	1192	260	190
1x80	1492	165	165
2x80	1492	260	190



Светильник со скобой для несущего троса.



<b>1. Скоба для несущего троса</b>	Изготовлена из оцинкованной стали	
Скоба для несущего троса/пара		<b>91220</b>
<b>2. Кронштейн для несущей трубы</b>	Монтажная пластина из оцинкованной листовой стали, поставляется с гибкой защелкой для труб $\varnothing$ 45-65 мм. По запросу устанавливается гибкая защелка для труб других диаметров.	
Кронштейн для несущей трубы/пара		<b>91198</b>
<b>3. Кронштейн</b>		
Кронштейн для троса или цепи/пара		<b>91221</b>
<b>4. Тросовый подвес</b>	Одиночный трос с потолочной чашкой. Для установки на потолок или видимые Т-профили (25 мм).	
L=1,5 м, белый потолочный цилиндр (исп. с кронштейном 91211)/пара		<b>91541</b>
<b>4. Цепной подвес</b>	Одиночный трос с потолочной чашкой. Для установки на потолок или видимые Т-профили (25 мм).	
L=1,0 м, белый потолочный цилиндр (исп. с кронштейном 91211)/пара		<b>91543</b>
<b>5. Подвижный потолочный кронштейн</b>	Кронштейн из оцинкованной листовой стали 2,0 мм . Длина 72 мм.	
Подвижный потолочный кронштейн/пара		<b>91374</b>
<b>6. Подвижный настенный кронштейн</b>	Кронштейн из оцинкованной листовой стали 2,0 мм . Длина 235 мм.	
Подвижный настенный кронштейн/пара		<b>91375</b>



Indulux - серия, предлагающая широкий выбор промышленных светильников, которые также можно использовать в помещениях различного назначения.

Большой выбор корпусов, отражателей, решеток и способов установки делает Indulux одной из наиболее совершенных и популярных серий для производственных помещений.



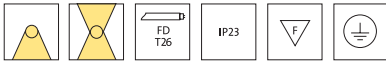
Корпус изготавливается из чистого листового алюминия. В промышленных помещениях листовая алюминия обладает коррозионной стойкостью в 6 раз большей, чем листы, подвергнутые горячей оцинковке. Отражатели изготовлены из зеркального анодированного алюминия. На выбор предлагается 4 типа, используемых в зависимости от высоты установки (от 2,5 до 17 м). Материал, из которого изготовлен отражатель, имеет коэффициент отражения 87%.

Indulux можно устанавливать с двумя различными типами решеток: Profal – идеально подходит для всех типов отражателей и источников света, Alfa – подходит только для светильников с широким лучом светораспределения. Светильник с этими решетками и декоративными торцевыми заглушками позволяет использовать его в помещениях с "обычными" требованиями к внешнему виду.

Светильники серии Indulux могут устанавливаться разными способами: наружный монтаж, монтаж на несущий трос или трубу, тросовый, цепной или трубный подвес.

<b>Широкий луч</b>				
				201
<b>Средний луч</b>				
				202
<b>Узкий луч</b>				
				203
<b>Асимметричный</b>				
				204





### Установка

Наружный монтаж, несущий трос, трубный, цепной или тросовый подвес и шинопровод.

### Подключение

4 входа для кабеля с уплотнителями - по одному с каждого торца  $\varnothing 23$ , два на верхней панели светильника  $\varnothing 23$ , каждая с зажимной колодкой. 3-фазное последовательное подключение  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$ . Зажимная колодка  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$  с каждого торца.

### Конструкция

Корпус и торцевые заглушки из алюминия. Поворотные ламподержатели.

### Экранирующая решетка

*Profal* – решетка из листового эмалированного алюминия.

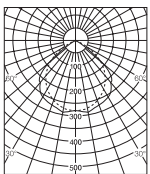
*Alfa* – решетка в форме буквы V с поперечными пластинами из анодированного алюминия. Решетка остается прикрепленной к светильнику, когда он открыт. Светильник поставляется в том числе без нее. Впоследствии можно модифицировать светильник, заказав решетку.

### Отражатель

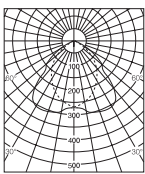
Широкий луч. Зеркальный анодированный алюминий. Декоративные торцевые заглушки из пластика ABS, см. Аксессуары.

Светильник с ЭПРА		
FD	кг	
<b>Alfa</b>		
2x36	4.6	<b>32551-46</b>
2x58	6.4	<b>32553-46</b>
<b>Profal</b>		
1x36	3.9	<b>32410-46</b>
2x36	4.7	<b>32411-46</b>
1x58	5.6	<b>32412-46</b>
2x58	6.5	<b>32413-46</b>
3x58	8.0	<b>32414-45</b>
<b>Без решетки</b>		
1x36	3.5	<b>32400-46</b>
2x36	4.1	<b>32401-46</b>
1x58	4.7	<b>32402-46</b>
2x58	5.8	<b>32403-46</b>
3x58	6.8	<b>32404-45</b>

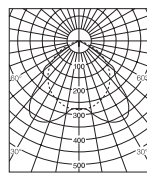
Аксессуары	
Скоба для несущего троса/пара макс. $\varnothing 10 \text{ мм}$	<b>91196</b>
Скоба для несущего троса/пара	<b>91310</b>
Кронштейн для несущей трубы/пара	<b>91198</b>
Цепной подвес L=1,0 м, вкл. зацеп/пара	<b>91562</b>
Тросовый подвес L=1,5 м, вкл. зацеп/пара	<b>91560</b>
Скользкая скоба для светильников/пара	<b>91199</b>
Подвижный потолочный кронштейн/пара	<b>91374</b>
Подвижный настенный кронштейн/пара	<b>91375</b>
Декоративные торцевые заглушки 1-лампа/пара	<b>91710</b>
Декоративные торцевые заглушки 2 и 3 лампы/пара	<b>91711</b>



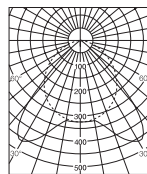
2x36/58 Вт, Alfa



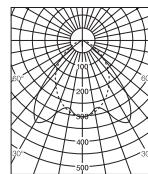
2x36/58 Вт, Profal



2x36/58 Вт, без решетки



1x36/58 Вт, без решетки

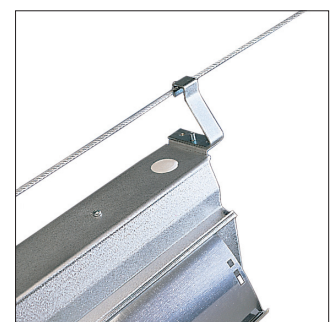


2x36/58 Вт, Profal



Светильник с 2 лампами с решеткой *Profal*, установленный на несущую трубу с помощью кронштейна 91198 для труб  $\varnothing 45-65 \text{ мм}$ .

W	A	B	C	D
1x36	1300	150	140	1280
2x36	1300	205	157	1280
1x58	1600	150	140	1580
2x58	1600	205	157	1580
3x58	1600	205	157	1580



Indulux со скобой для несущего троса 91196.



**Установка**

Наружный монтаж, несущий трос, трубный, цепной или тросовый подвес и шинопровод.

**Подключение**

4 входа для кабеля с уплотнителями - по одному с каждого торца  $\varnothing 23$ , два на верхней панели светильника  $\varnothing 23$ , каждая с зажимной колодкой. 3-фазное последовательное подключение 5x2,5 мм<sup>2</sup>. Зажимная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> с каждого торца.

**Конструкция**

Корпус и торцевые заглушки из алюминия. Поворотные ламподержатели.

**Экранирующая решетка**

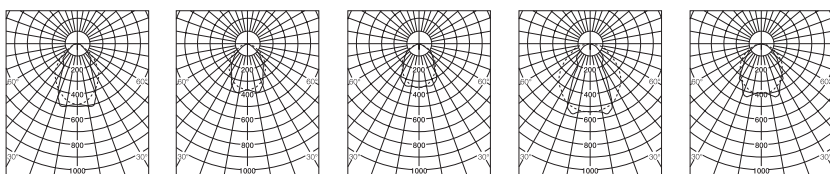
*Profal* – решетка из листового эмалированного алюминия. Решетка остается прикрепленной к светильнику, когда он открыт. Светильник поставляется в том числе и без нее. Впоследствии можно модифицировать светильник, заказав решетку.

**Отражатель**

Средний луч. Зеркальный анодированный алюминий. Декоративные торцевые заглушки из пластика ABS для светильников с 2 или 3 лампами, см. Аксессуары.

Светильник с ЭПРА		
FD		
<b>Profal</b>		
1x36	3.9	<b>32450-46</b>
2x36	4.7	<b>32451-46</b>
1x58	5.6	<b>32452-46</b>
2x58	6.5	<b>32453-46</b>
3x58	8.0	<b>32454-45</b>
<b>Без решетки</b>		
1x36	3.5	<b>32440-46</b>
2x36	4.1	<b>32441-46</b>
1x58	4.7	<b>32442-46</b>
2x58	5.8	<b>32443-46</b>
3x58	6.8	<b>32444-45</b>

Аксессуары	
Скоба для несущего троса/пара макс. $\varnothing 10$ мм	<b>91196</b>
Скоба для несущего троса/пара	<b>91310</b>
Кронштейн для несущей трубы/пара	<b>91198</b>
Цепной подвес L=1,0 м, вкл. зацеп/пара	<b>91562</b>
Тросовый подвес L=1,5 м, вкл. зацеп/пара	<b>91560</b>
Скользкая скоба для светильников/пара	<b>91199</b>
Подвижный потолочный кронштейн/пара	<b>91374</b>
Подвижный настенный кронштейн/пара	<b>91375</b>
Декоративные торцевые заглушки 2 и 3 лампы/пара	<b>91711</b>



1x36/58 Вт, Profal    2x36/58 Вт, Profal    3x58 Вт, Profal    1x36/58 Вт, без решетки    2x36/58 Вт, без решетки



Установка отражателя быстро и легко осуществляется при помощи защелок.



Скользкая скоба для светильника 91199.

W	A	B	C	D
1x36	1300	175	144	1280
2x36	1300	247	168	1280
1x58	1600	175	144	1580
2x58	1600	247	168	1580
3x58	1600	247	168	1580



**Установка**

Наружный монтаж, несущий трос, трубный, цепной или тросовый подвес и шинопровод.

**Подключение**

4 входа для кабеля с уплотнителями - по одному с каждого торца  $\varnothing 23$ , два на верхней панели светильника  $\varnothing 23$ , каждая с зажимной колодкой. 3-фазное последовательное подключение  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$ . Зажимная колодка  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$  с каждого торца.

**Конструкция**

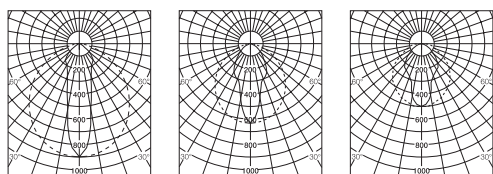
Корпус и торцевые заглушки из алюминия. Поворотные ламподержатели.

**Отражатель**

Узкий луч. Зеркальный анодированный алюминий.

Светильник с ЭПРА		
FD	кг	
<b>Без решетки</b>		
1x58	4.9	<b>32462-46</b>
2x58	6.1	<b>32463-46</b>
3x58	7.1	<b>32464-45</b>

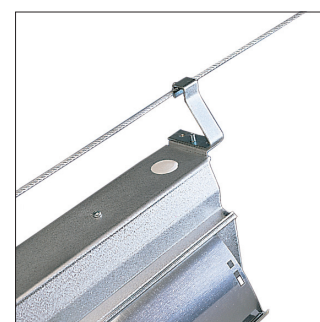
Аксессуары	
Скоба для несущего троса/пара макс. $\varnothing 10 \text{ мм}$	<b>91196</b>
Скоба для несущего троса/пара	<b>91310</b>
Кронштейн для несущей трубы/пара	<b>91198</b>
Цепной подвес L=1,0 м, вкл. зацеп/пара	<b>91562</b>
Тросовый подвес L=1,5 м, вкл. зацеп/пара	<b>91560</b>
Скользкая скоба для светильников/пара	<b>91199</b>
Подвижный потолочный кронштейн/пара	<b>91374</b>
Подвижный настенный кронштейн/пара	<b>91375</b>



1x58 Вт

2x58 Вт

3x58 Вт



Светильник со скобой для несущего троса 91196.



Светильник с 3 лампами.

W	A	B	C	D
1x58	1600	246	165	1580
2x58	1600	328	183	1580
3x58	1600	328	183	1580



### Установка

Наружный монтаж, несущий трос, трубный, цепной или тросовый подвес и шинопровод.

### Подключение

4 входа для кабеля с уплотнителями - по одному с каждого торца  $\varnothing 23$ , два на верхней панели светильника  $\varnothing 23$ , каждая с зажимной колодкой. 3-фазное последовательное подключение  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$ . Зажимная колодка  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$  с каждого торца.

### Конструкция

Корпус и торцевые заглушки из алюминка. Поворотные лампыдержатели.

### Экранирующая решетка

*Profal* – решетка из листового эмалированного алюминка.

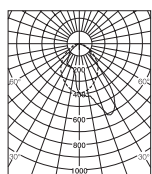
Решетка остается прикрепленной к светильнику, когда он открыт. Светильник поставляется в том числе без нее. Впоследствии можно модифицировать светильник, заказав решетку.

### Отражатель

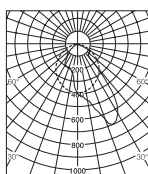
Асимметричный луч. Зеркальный анодированный алюминий.

Светильник с ЭПРА		
FD	кг	
<b>Profal</b>		
1x36	4.0	<b>32490-46</b>
1x58	5.3	<b>32492-46</b>
<b>Без решетки</b>		
1x36	3.6	<b>32480-46</b>
1x58	4.8	<b>32482-46</b>

Аксессуары	
Скоба для несущего троса/пара макс. $\varnothing 10 \text{ мм}$	<b>91196</b>
Скоба для несущего троса/пара	<b>91310</b>
Кронштейн для несущей трубы/пара	<b>91198</b>
Цепной подвес L=1,0 м, вкл. зацеп/пара	<b>91562</b>
Тросовый подвес L=1,5 м, вкл. зацеп/пара	<b>91560</b>
Скользкая скоба для светильников/пара	<b>91199</b>
Подвижный потолочный кронштейн/пара	<b>91374</b>
Подвижный настенный кронштейн/пара	<b>91375</b>



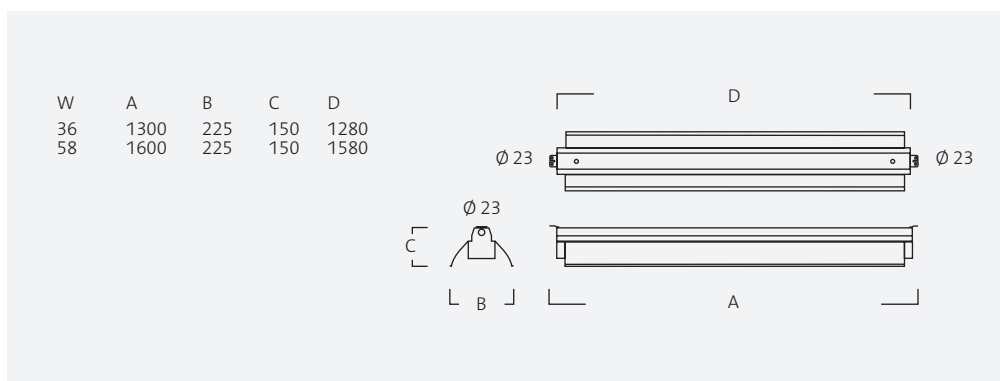
1x36/58 Вт, Profal



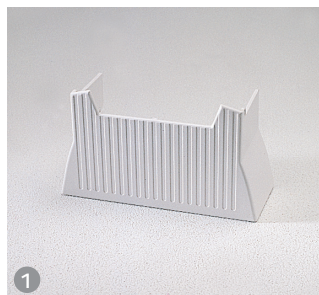
1x36/58 Вт, без решетки



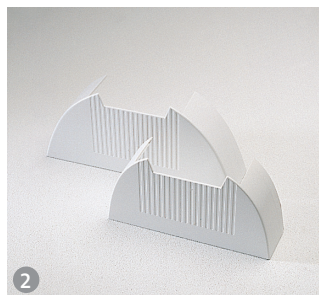
Цепной подвес с зацепом 91562.



Светильник с подвижным потолочным кронштейном 91374.



1



2



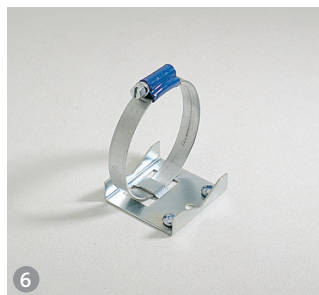
3



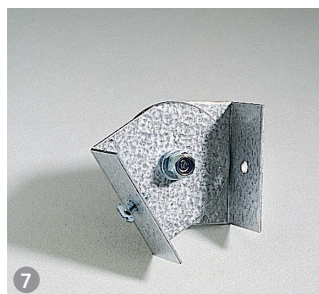
4



5



6



7



8



9



10

### 1. Декоративные торцевые заглушки для светильников с одной лампой

Торцевые заглушки из белого пластика ABS. Устанавливается на Indulux с

широким лучом.

Декоративная торцевая заглушка, широкий луч/пара

91710

### 2. Декоративные торцевые заглушки для светильников с двумя и тремя лампами

Торцевые заглушки из белого пластика ABS. Устанавливается на Indulux с широким и средним лучом.

Декоративная торцевая заглушка, широкий луч/пара

91711

Декоративная торцевая заглушка, средний луч/пара

91713

### 3. Тросовый подвес

Одиночный подвес с зацепом.

L = 1,5 м, наружная установка с зацепом/пара

91560

### 4. Цепной подвес

Одиночный подвес с зацепом. Для наружной установки или установки на видимые T-профили шириной 25 мм.

Цепной подвес L=1 м, вкл. зацеп/пара

91562

### 5. Скользящая скоба для светильника

Скоба из чистого алюминия. Может устанавливаться в любой точке вдоль светильника.

Скользящая скоба/пара

91199

### 6. Кронштейн для несущей трубы

Монтажная пластина из оцинкованной листовой стали, поставляется с гибкой защелкой для труб  $\varnothing$  45-65 мм. По запросу устанавливается гибкая защелка для труб других диаметров.

Кронштейн для трубы/пара

91198

### 7. Подвижный потолочный кронштейн

Кронштейн из оцинкованной листовой стали 2,0 мм. Длина = 72 мм.

Подвижный потолочный кронштейн/пара

91374

### 8. Подвижный настенный кронштейн

Кронштейн из оцинкованной листовой стали 2,0 мм. Длина = 235 мм.

Подвижный настенный кронштейн/пара

91375

### 9. Скоба для несущего троса

Оцинкованная листовая сталь. Устанавливается на несущие тросы  $\varnothing$  10 мм (макс).

Скоба для несущего троса/пара

91196

### 10. Скоба для несущего троса

Оцинкованная листовая сталь. Отверстия на расстоянии 35 мм.

Скоба для несущего троса/пара

91310

# Inducon

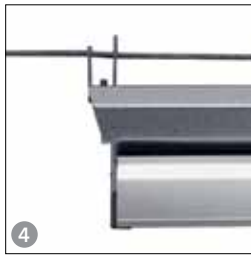
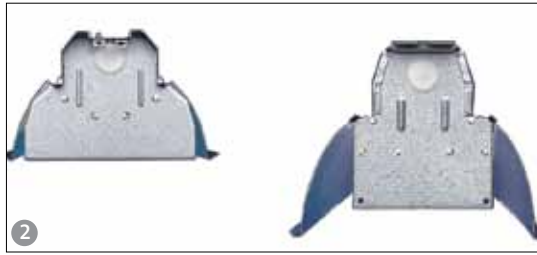


Inducon - промышленный светильник из высококачественных материалов, разработанный для ламп T5.



Светильник с широким, средним и узким лучом позволяет легко планировать освещение в промышленных помещениях.

Отражатель выполнен из зеркального металлизированного алюминия с коэффициентом отражения  $> 92\%$ . Корпус и заглушки из алюминия, что способствует исключительной прочности светильника.



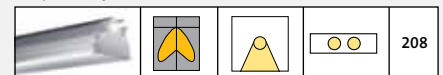
1. Корпус и заглушки из алюминия способствуют прочности светильника Inducon. Отражатель со средним лучом из зеркального металлизированного алюминия с коэффициентом отражения > 92 %. Светильник может поставляться как с экранирующей решеткой, так и без нее. При замене ламп решетка остается прикрепленной к светильнику, когда он открыт.

2. Inducon имеет самые компактные размеры в сравнении с другими светильниками подобного типа. У Inducon с лампами T5 внутренние кабели без ПВХ. В наличии светильник с широким, средним или узким лучом. Inducon устанавливается путем наружного монтажа, на несущий трос, трубный подвес или шинопровод.

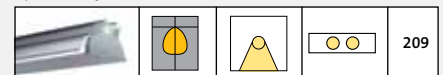
3. В качестве аксессуара Inducon может быть оснащен верхней металлической пластиной, таким образом степень безопасности светильника достигает IP 23. При наличии пласти светильник маркируется D (максимальная температура 90 °C на внешней поверхности нормально работающего светильника).

4. Для наружного монтажа аксессуаров не требуется. Inducon прекрасно подходит для установки на несущем тросе. Светильник подвешивается на тросе и легко фиксируется на нем при помощи металлических скоб.

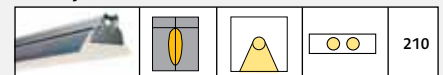
## Широкий луч



## Средний луч



## Узкий луч





### Установка

Наружный монтаж, несущий трос, трубный подвес или шинопровод.

### Подключение

2 входа для кабеля с уплотнителями - по одному с каждого торца  $\varnothing 23$ . 3-фазное последовательное подключение  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$ . Зажимная колодка  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$  с каждого торца.

### Конструкция

Корпус светильника и заглушки из алюминия.

### Экранирующая решетка

*Rutlamell* – решетка из анодированного алюминия.

*Lamell* – стальная решетка покрытая белой эмалью (RAL 9016). Решетка остается прикрепленной к светильнику, когда он открыт. Впоследствии можно модифицировать светильник, заказав решетку.

### Отражатель

Отражатель с широким лучом из зеркального металлизированного алюминия с коэффициентом отражения  $> 92\%$ . Возможно оснащение отражателем из зеркального анодированного алюминия.

### Аксессуары

При оснащении верхней металлической пластиной достигает класса безопасности IP 23, см Аксессуары.

### Дополнительные сведения

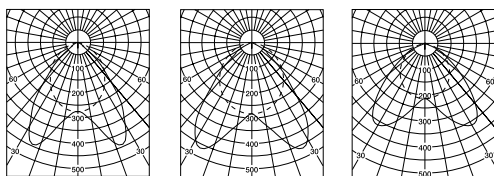
Не содержит ПВХ. При оснащении светильника пластиной с IP 23 Inducon маркируется D (максимальная температура  $90^\circ\text{C}$  на внешней поверхности нормально работающего светильника), в соответствии с нормами SS 436 40 00.

Светильник			
FDH	кг	Отражатель	
<b>Решетка Rutlamell</b>			
2x49	3.4		<b>32867</b> <span style="color: yellow;">■</span>
<b>Без оешетки Rutlamell</b>			
2x49	2.8		<b>32851</b> <span style="color: yellow;">■</span>
2x49	2.8	анодированный	<b>32822</b> <span style="color: yellow;">■</span>

Дополнительный код	
<span style="color: yellow;">■</span>	<b>-320</b> ЭПРА промышл.

*Для заказа светильника со специальной функцией требуется добавить дополнительный код после основного номера светильника. Возможно добавление только одного кода.*

Аксессуары	
Подвижный потолочный кронштейн/пара	<b>91375</b>
Подвижный настенный кронштейн/пара	<b>91374</b>
Кронштейн для несущей трубы/пара	<b>91198</b>
Скоба для несущего троса/пара	<b>91860</b>
Верхняя металлическая пластина IP 23, 35/49/80 Вт	<b>90362</b>
Решетка Rutlamell, 49/80 Вт	<b>95829</b>
Решетка Lamell, 49/80 Вт	<b>95414</b>



2x49 Вт, с Rutlamell

2x49 Вт, без Rutlamell

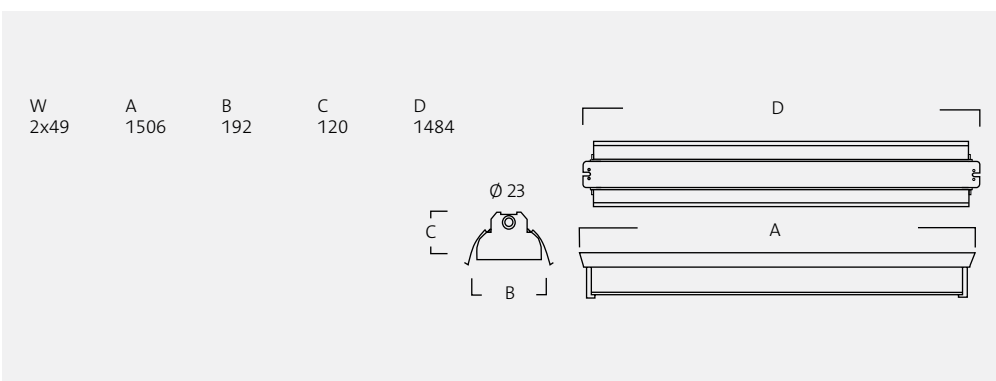
2x49 Вт, без Rutlamell, анодированная



Решетка из анодированного алюминия.



Кронштейн для несущей трубы 91198.







Светильник	
FDH	кг
<b>Решетка Rutlamell</b>	
2x49	3.4
2x80	3.4
<b>Без решетки rutlamell</b>	
2x49	2.8
2x80	2.8

#### Дополнительный код

■ -320 ЭПРА промышл.

Для заказа светильника со специальной функцией требуется добавить дополнительный код после основного номера светильника. Возможно добавление только одного кода.

#### Аксессуары

Подвижный потолочный кронштейн/пара	91375
Подвижный настенный кронштейн/пара	91374
Кронштейн для несущей трубы/пара	91198
Скоба для несущего троса/пара	91860
Верхняя металлическая пластина IP 23, 35/49/80 Вт	90362
Решетка Rutlamell, 49/80 Вт	95829
Решетка Lamell, 49/80 Вт	95414

#### Установка

Наружный монтаж, несущий трос, трубный подвес или шинопровод.

#### Подключение

2 входа для кабеля с уплотнителями - по одному с каждого торца Ø 23. 3-фазное последовательное подключение 5x2,5 мм<sup>2</sup>. Зажимная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> с каждого торца.

#### Конструкция

Корпус светильника и заглушки из алюминия.

#### Экранирующая решетка

Rutlamell – решетка из анодированного алюминия.

Lamell – стальная решетка покрытая белой эмалью (RAL 9016). Решетка остается прикрепленной к светильнику, когда он открыт. Впоследствии можно модифицировать светильник, заказав решетку.

#### Отражатель

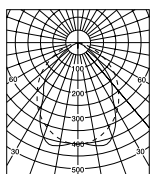
Отражатель со средним лучом из зеркального металлизированного алюминия с коэффициентом отражения > 92%. Возможно оснащение отражателем из зеркального анодированного алюминия.

#### Аксессуары

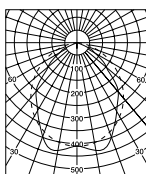
При оснащении верхней металлической пластиной достигается класса безопасности IP 23, см Аксессуары.

#### Дополнительные сведения

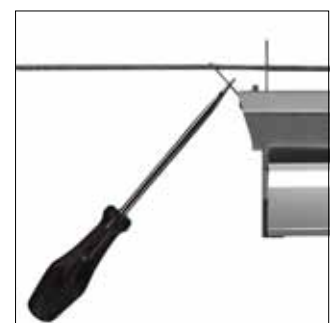
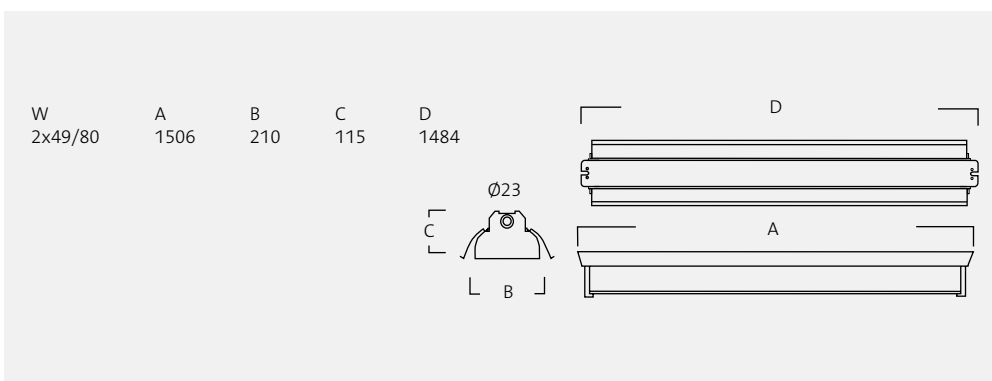
Не содержит ПВХ. При оснащении светильника пластиной с IP 23 Inducon маркируется D (максимальная температура 90 °C на внешней поверхности нормально работающего светильника), в соответствии с нормами SS 436 40 00.



2x49/80 Вт, с  
Rutlamell



2x49/80 Вт, без  
Rutlamell



Скобу для несущего троса (91860) очень просто закрепить.



Наружная установка без дополнительных аксессуаров.



**Установка**

Наружный монтаж, несущий трос, трубный подвес или шинопровод.

**Подключение**

2 входа для кабеля с уплотнителями - по одному с каждого торца  $\varnothing 23$ . 3-фазное последовательное подключение  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$ . Зажимная колодка  $5 \times 2,5 \text{ мм}^2$  с каждого торца.

**Конструкция**

Корпус светильника и заглушки из алюминия.

**Отражатель**

Отражатель со средним лучом из зеркального металлизированного алюминия с коэффициентом отражения  $> 92\%$ . Возможно оснащение отражателем из зеркального анодированного алюминия.

**Аксессуары**

При оснащении верхней металлической пластиной достигает класса безопасности IP 23, см Аксессуары.

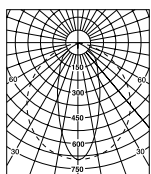
**Дополнительные сведения**

Не содержит ПВХ. При оснащении светильника пластиной с IP 23 Inducon маркируется D (максимальная температура  $90^\circ\text{C}$  на внешней поверхности нормально работающего светильника), в соответствии с нормами SS 436 40 00.

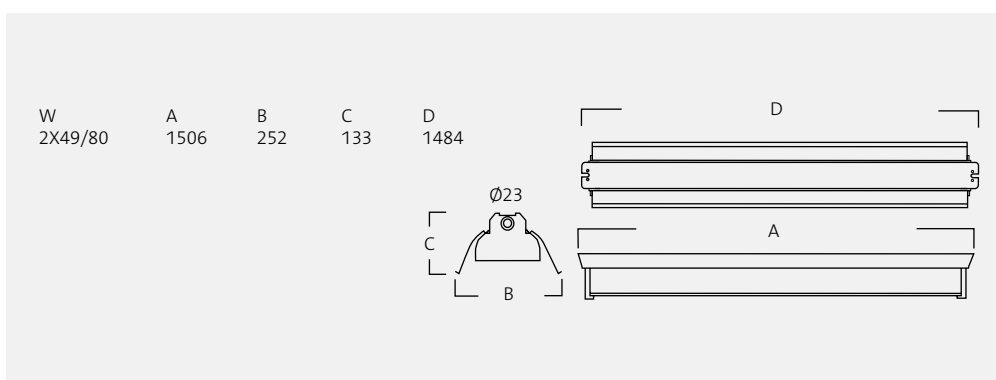
Светильник		Дополнительный код	
FDH		■ -320 ЭПРА промышл.	
Без решетки			
2x49	2.8	32861	■
2x80	2.8	32864	

Для заказа светильника со специальной функцией требуется добавить дополнительный код после основного номера светильника. Возможно добавление только одного кода.

Аксессуары	
Подвижный потолочный кронштейн/пара	91375
Подвижный настенный кронштейн/пара	91374
Кронштейн для несущей трубы/пара	91198
Скоба для несущего троса/пара	91860
Верхняя металлическая пластина IP 23, 35/49/80 Вт	90362



2x49/80 Вт



Inducon с подвижным настенным кронштейном 91374.



### 1. Решетка Rutlamell

Решетка из анодированного алюминия для светильников с широким и средним лучом. Решетка может быть установлена на светильник в любой момент.

Решетка, 49/80 Вт

95829

### 2. Белая решетка Lamell

Решетка из стали с белым эмалированным покрытием для светильников с широким и средним лучом. Решетка может быть установлена на светильник в любой момент.

Решетка, 49/80 Вт

95597

### Тонкая белая решетка Lamell

Более простой вариант решетки из стали с белым эмалированным покрытием для светильников с широким и средним лучом. Решетка может быть установлена на светильник в любой момент.

Решетка, 49/80 Вт

95414

### 3. Верхняя металлическая пластина

При оснащении светильника пластиной с IP 23 Inducon маркируется D (максимальная температура 90 °C на внешней поверхности нормально работающего светильника), удовлетворяет требованиям европейских норм EN 605598-2-24.

Верхняя металлическая пластина с IP 23, 49/80 Вт

90362

### 4. Кронштейн для несущей трубы

Монтажная пластина из оцинкованной листовой стали, поставляется с гибкой защелкой для труб  $\varnothing$  45-65 мм. По запросу устанавливается гибкая защелка для труб других диаметров.

Кронштейн для трубы/пара

91198

### 5. Скоба для несущего троса, оцинкованная сталь

Скоба для несущего троса/пара

91860

### 6. Подвижный потолочный кронштейн

Кронштейн из оцинкованной листовой стали 2,0 мм. Длина = 72 мм.

Подвижный потолочный кронштейн/пара

91374

### 7. Подвижный настенный кронштейн

Кронштейн из оцинкованной листовой стали 2,0 мм. Длина = 235 мм.

Подвижный настенный кронштейн/пара

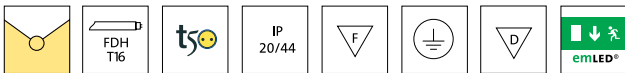
91375

### 8. Тросовый подвес

Одиночный подвес с зацепом

L=1,5 м, наружная установка с зацепом/пара

91862



**Установка**

Наружный монтаж, тросовый подвес, подвес на несущем тросе или настенная консоль. Использование при установке прокладки (поставляется со светильником) обеспечивает класс защиты IP44. Без прокладки - IP20. Светильники с одной лампой не сбалансированы, поэтому не рекомендуется установка на тросовый подвес.

**Подключение**

4 входа для кабеля с уплотнителями Ø 19 мм на верхней панели светильника и по одному Ø 16 мм выбивному отверстию с торцов. Расположенная в центре зажимная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> обеспечивает последовательное подключение. Также светильник может быть укомплектован последовательным подключением 5x1,5 мм<sup>2</sup> и зажимными колодками с торцов (доп. код -143).

**Конструкция**

Корпус из коррозионностойкого алюминия, покрытого белой эмалью (NCS 500/RAL 9016). Торцевые заглушки из ASA-пластика.

**Экранирующая решетка**

Прозрачный рассеиватель из экструдированного акрила с призматической нижней частью и рифлеными боковинами.

**Аксессуары**

Отражатель из анодированного алюминия в качестве аксессуара для светильников с 2 лампами. Возможна установка при которой достигается симметричная или асимметричная КСС.

**Аварийное освещение**

По запросу AllFive с 1 лампой 28Вт и 35Вт комплектуются emLED. Информацию об emLED см. Аварийное освещение. При использовании прокладки класс защиты IP 23. Без прокладки - IP 20.

**Диммирование**

*e-Sense* – с микроволновым датчиком присутствия, диммирующим освещение в диапазоне 10–100%. Дополнительную информацию см. в разделе Техническая информация, Диммирование.

**Дополнительные сведения**

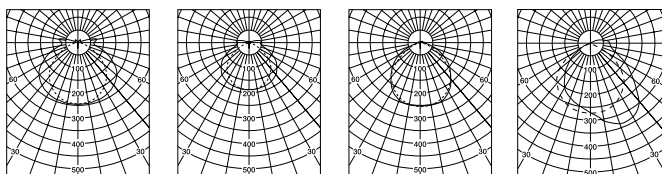
Светильник может быть оснащен защитной скобой. Для подключения с торцов использовать кабель для последовательного подключения (код -143).

Светильник		
FDH	кг	
1x14	1.3	33401 ▲
2x14	1.3	33402 ▲
1x28	2.2	33403 ▲
2x28	2.3	33404 ● ▲
1x35	2.6	33405 ▲
2x35	2.8	33406 ▲
1x49	2.6	33407 ▲

Дополнительный код	
▲ -143	Кабель для последовательного подключения 5x1,5 мм <sup>2</sup>
● -357	Микроволновый датчик присутствия вкл/выкл
● -358	Микроволновой датчик, уменьшающий уровень света в отсутствие движения

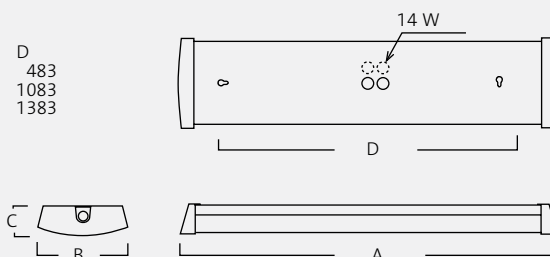
Для заказа светильника со специальной функцией требуется добавить дополнительный код после основного номера светильника. Возможно добавление только одного кода.

Аксессуары	
Отражатель 2x14 Вт	97590
Отражатель 2x28 Вт	97591
Отражатель 2x35, 49 Вт	97592
Запасной прозрачный рассеиватель 14 Вт	90310
Запасной прозрачный рассеиватель 28 Вт	90311
Запасной прозрачный рассеиватель 35, 49 Вт	90312
Кронштейн для несущего троса/пара	91334
Тросовый подвес, 2x1,5 м/пара	91162
Защитный кронштейн/пара	91210
Потолочный кронштейн для гибкой установки/пара	91213
Настенный кронштейн, 90°, L=150 мм/шт	91508

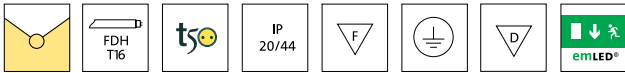


1x14/28/35/49 Вт      2x14/28/35 Вт      2x14/28/35 Вт + отражатель симметр.      2x14/28/35 Вт + отражатель асимметр.

W	A	B	C	D
1/2x14	622	150	50	483
1/2x28	1222	150	50	1083
1/2x35/49	1522	150	50	1383



По запросу светильник с 2 лампами комплектуется отражателем.



#### Установка

Наружный монтаж, тросовый подвес, подвес на несущем тросе или настенная консоль. Использование при установке прокладки (поставляется со светильником) обеспечивает класс защиты IP44. Без прокладки - IP20. Светильники с одной лампой не сбалансированы, поэтому не рекомендуется установка на тросовый подвес.

#### Подключение

4 входа для кабеля с уплотнителями  $\varnothing 19$  мм на верхней панели светильника и по одному  $\varnothing 16$  мм выбивному отверстию с торцов. Расположенная в центре зажимная колодка  $5 \times 2,5$  мм<sup>2</sup> обеспечивает последовательное подключение. Также светильник может быть укомплектован последовательным подключением  $5 \times 1,5$  мм<sup>2</sup> и зажимными колодками с торцов (доп. код -143).

#### Конструкция

Корпус из коррозионностойкого алюминия, покрытого белой эмалью (NCS 500/RAL 9016). Торцевые заглушки из ASA-пластика.

#### Экранирующая решетка

Опаловый рассеиватель из экструдированного акрила.

#### Аварийное освещение

По запросу AllFive с 1 лампой 28Вт и 35Вт комплектуются emLED. Информацию об emLED см. Аварийное освещение. При использовании прокладки класс защиты IP 23. Без прокладки - IP 20.

#### Дополнительные сведения

Светильник может быть оснащен защитной скобой. Для подключения с торцов использовать кабель для последовательного подключения (код -143).

Светильник			
FDH	кг		
1x14	1.3	33411	▲
2x14	1.3	33412	▲
1x28	2.2	33413	▲
2x28	2.3	33414	▲
1x35	2.6	33415	▲
2x35	2.8	33416	▲
1x49	2.6	33417	▲

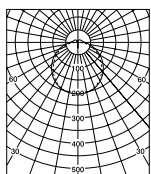
#### Дополнительный код

▲ -143 Кабель для последовательного подключения  $5 \times 1,5$  мм<sup>2</sup>

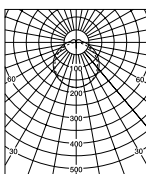
Для заказа светильника со специальной функцией требуется добавить дополнительный код после основного номера светильника. Возможно добавление только одного кода.

#### Аксессуары

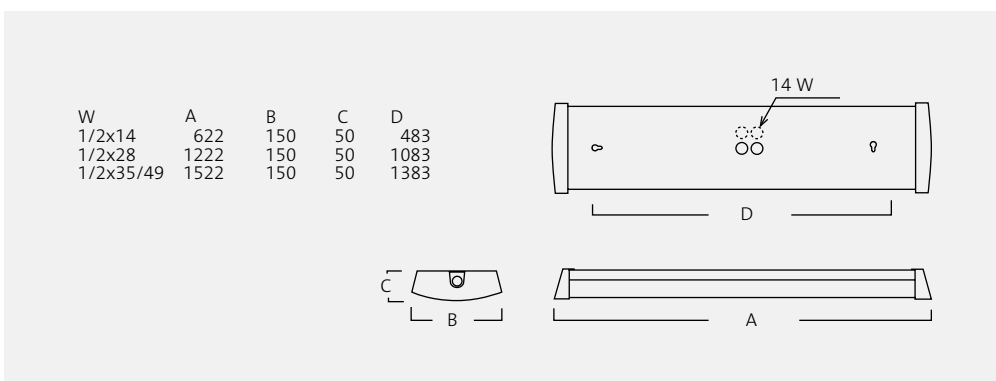
Запасной опаловый рассеиватель 14 Вт	90315
Запасной опаловый рассеиватель 28 Вт	90316
Запасной опаловый рассеиватель 35, 49 Вт	90317
Кронштейн для несущего троса/пара	91334
Тросовый подвес, 2x1,5 м/пара	91162
Защитный кронштейн/пара	91210
Потолочный кронштейн для гибкой установки/ пара	91213
Настенный кронштейн, 90°, L=150 мм/шт	91508



1x14/28/35/49 Вт



2x14/28/35 Вт



Потолочные кронштейны (91213) поставляются как аксессуар.



Установка с прокладкой обеспечивает класс защиты IP 44.



# Кapture 3000



## Установка

Наружный монтаж, на стену, подвес на тросе или настенный кронштейн.

## Подключение

Зажимная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> с обоих концов с возможностью 3-х фазного последовательного подключения. Вход для кабеля Ø 22 мм с уплотнителями с обоих концов.

## Конструкция

Корпус светильника из поликарбоната. Монтажная пластина покрыта белой эмалью.

## Рассеиватель

Акриловый или поликарбонатный рассеиватель с легко крепящимися к корпусу полиуретановыми защелками.

## Отражатель

Отражатель из зеркального анодированного алюминия, см Аксессуары.

## Дополнительные сведения

Корпус светильника изготовлен из поликарбоната, рассеиватель из акрила или поликарбоната. Светильник с ЭПРА удовлетворяет нормам D-макировки (макс. температура 90 °C на внешней поверхности нормально работающего светильника) в соответствии с нормами SS 436 40 00.

### Светильник с ЭПРА

FD	кг	Акрил	Поликарбонат
1x18	1.5	34500	34530
2x18	1.8	34501	34531
1x36	2.1	34502	34532
2x36	3.0	34503	34533
1x58	3.0	34504	34534
2x58	4.9	34505	34535
FDH			
1x28	2.0	34506	34536
2x28	2.8	34507	34537
1x35	2.2	34508	34538
2x35	3.4	34509	34539
1x49	2.2	34510	34540
2x49	3.4	34511	34541

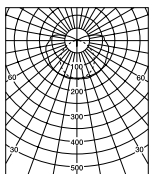
### Светильник с Э/м ПРА

FD	кг	Акрил	Поликарбонат
1x18	1.5	34500-29	34530-29
2x18	1.8	34501-29	34531-29
1x36	2.1	34502-29	34532-29
2x36	3.0	34503-29	34533-29
1x58	3.0	34504-29	34534-29
2x58	4.9	34505-29	34535-29

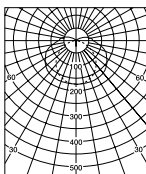
### Аксессуары

Отражатель для 2x28/36 Вт	99381
Отражатель для 2x35/49/58 Вт	99383
Набор винтов для отражателя 99380-99383, для 5 отражателей	94936
Отражатель для 1x35/49/58 Вт	99382
Отражатель для 1x28/36 Вт	99380
Скоба для несущего троса/пара	91334
Кронштейн для несущей трубы/пара	91198
Подвижный потолочный кронштейн/пара	91374
Подвижный настенный кронштейн/пара	91375
Настенная консоль, 135°, L=200 мм/шт	91313
Настенная консоль, 90°, L=150 мм/шт	91508
Настенная консоль, 90°, L=250 мм/шт	91509

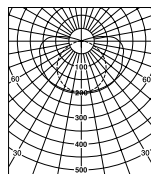
	Акрил	Поликарб.
Запасной рассеиватель для 1x18 Вт	90191	90299
Запасной рассеиватель для 2x18 Вт	90192	90300
Запасной рассеиватель для 1x28/36 Вт	90193	90301
Запасной рассеиватель для 2x28/36 Вт	90194	90302
Запасной рассеиватель для 1x35/49/58 Вт	90195	90303
Запасной рассеиватель для 2x35/49/58 Вт	90196	90304



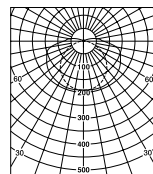
1x18/36/58 Вт, акриловый рассеиватель



2x18/36/58 Вт, акриловый рассеиватель

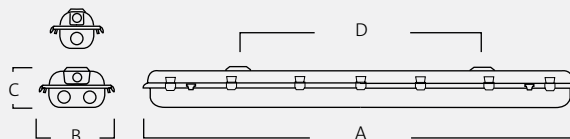


1x28/35/49 Вт, акриловый рассеиватель

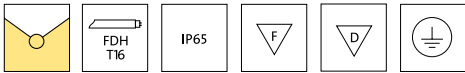


2x28/35/49 Вт, акриловый рассеиватель

W	A	B	C	D
FD				
1x18	673	111	110	450
2x18	673	168	114	450
1x36	1283	111	110	660
2x36	1283	168	114	660
1x58	1583	111	110	900
2x58	1583	168	114	900
FDH				
1x28	1283	111	110	660
2x28	1283	168	114	660
1x35/49	1583	111	110	900
2x35/49	1583	168	114	900



Быстрый и легкий монтаж: монтажная пластина защелкивается в корпус.



# Кapture transparent



Светильник с ЭПРА		
FDH	кг	PC
2x28	2.8	34603
2x35	3.4	34604

Аксессуары	
Тросовый подвес и замок	96630

## Установка

Наружный монтаж на монтажной пластине (поставляется в комплекте) или на тросовом подвесе (как аксессуар).

## Подключение

Два входа для кабеля Ø 22 мм с уплотнителями с каждого конца. Зажимная клеммная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> с 3-фазным последовательным подключением с обеих сторон.

## Конструкция

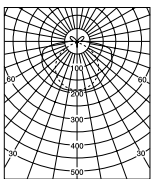
Корпус из поликарбоната. Монтажная пластина из белой эмалированной листовой стали.

## Экранирующая решетка

Рассеиватель из поликарбоната (PC) с замком из поликарбоната (PC).

## Дополнительные сведения

Светильники с ЭПРА маркируются D (макс. температура 90 °C на внешней поверхности нормально работающего светильника). Удовлетворяет требованиям европейских норм SS 436 40 00.



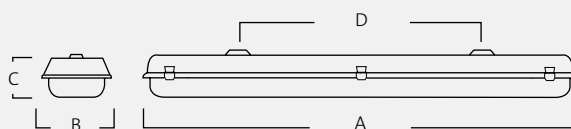
2x28/35



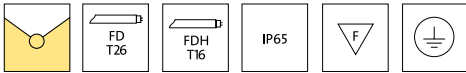
Монтажная пластина для наружного монтажа в комплекте.



Замок из поликарбоната.



W	A	B	C	D
2x28	1275	134	98,5	800
2x35	1575	134	98,5	1100



# Densus 3000



## Установка

Наружная установка, настенная установка.

## Подключение

Зажимная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> с обоих концов с возможностью 3-х фазного последовательного подключения. Вход для кабеля Ø 22 мм с уплотнителями с обоих концов.

## Конструкция

Корпус из усиленного стекловолокном полиэстера. Монтажная пластина покрыта белой эмалью.

## Рассеиватель

Рассеиватель из акрила или поликарбоната с защелками из нержавеющей стали. Рассеиватель из акрила с фактурным покрытием, из поликарбоната с рифлением по всей длине.

## Отражатель

Отражатель из зеркального анодированного алюминия, см Аксессуары.

## Дополнительные сведения

Светильник с ЭПРА удовлетворяет нормам D-макировки (макс. температура 90 °C на внешней поверхности нормально работающего светильника) в соответствии SS 436 40 00.

### Светильник с ЭПРА

FD	кг	Акрил	Поликарбонат
1x18	2.0	34400	34430
2x18	2.3	34401	34431
1x36	2.7	34402	34432
2x36	4.1	34403	34433
1x58	3.4	34404	34434
2x58	5.5	34405	34435
FDH			
1x28	2.4	34406	34436
2x28	3.2	34407	34437
1x35	2.8	34408	34438
2x35	4.0	34409	34439
1x49	2.8	34410	34440
2x49	4.0	34411	34441

### Светильник с Э/м ПРА

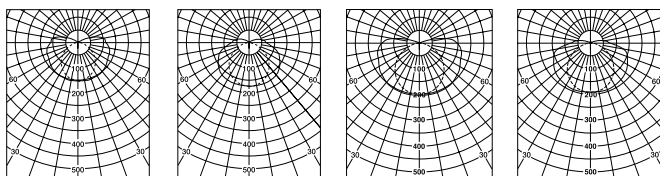
FD	кг	Акрил	Поликарбонат
1x18	2.0	34400-29	34430-29
2x18	2.3	34401-29	34431-29
1x36	2.7	34402-29	34432-29
2x36	4.1	34403-29	34433-29
1x58	3.4	34404-29	34434-29
2x58	5.5	34405-29	34435-29

### Аксессуары

Отражатель для 2x28/36 Вт	99381
Отражатель для 2x35/49/58 Вт	99383
Набор винтов для отражателя 99380-99383, для 5 отражателей	94936
Отражатель для 1x35/49/58 Вт	99382
Отражатель для 1x28/36 Вт	99380
Скоба для несущего троса/пара	91334
Кронштейн для несущей трубы/пара	91198
Регулируемый потолочный кронштейн/пара	91374
Регулируемый настенный кронштейн/пара	91375
Настенный кронштейн, 135°, L=200 мм/шт	91313
Настенный кронштейн, 90°, L=150 мм/шт	91508
Настенный кронштейн, 90°, L=250 мм/шт	91509

Акрил Поликарбонат

Запасной рассеиватель для 1x18 Вт	90191	90299
Запасной рассеиватель для 2x18 Вт	90192	90300
Запасной рассеиватель для 1x28/36 Вт	90193	90301
Запасной рассеиватель для 2x28/36 Вт	90194	90302
Запасной рассеиватель для 1x35/49/58 Вт	90195	90303
Запасной рассеиватель для 1x35/49/58 Вт	90196	90304



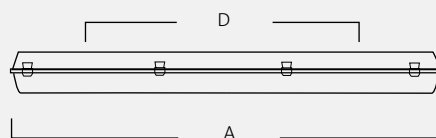
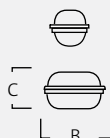
1x18/36/58 Вт, акриловый рассеиватель

2x18/36/58 Вт, акриловый рассеиватель

1x28/35/49 Вт, акриловый рассеиватель

2x28/35/49 Вт, акриловый рассеиватель

W	A	B	C	D
FD				
1x18	673	111	110	450
2x18	673	161	110	450
1x36	1283	111	110	660
2x36	1283	161	110	660
1x58	1583	111	110	900
2x58	1583	161	110	900
FDH				
1x28	1283	111	110	660
2x28	1283	161	110	660
1x35/49	1583	111	110	900
2x35/49	1583	161	110	900



Densus 3000 со скобой для троса 91334.





### Установка

На подвесе с крюком.

### Подключение

Поставляется с серым быстроразъёмным соединителем для Wieland RST 20i3 в стандартной комплектации, также возможно 1-фазное последовательное подключение, см. Аксессуары. Серый соединитель («мама») для кабеля Ø 10–14 мм, Wieland RST 20i3 входит в комплект.

### Конструкция

Алюминиево-серый (RAL 9007) корпус из литого алюминия. Резьбовое соединение из нержавеющей стали. Защитное закалённое стекло крепится четырьмя зажимами из нержавеющей стали.

### Отражатель

Алюминиевый отражатель.

### Дополнительные сведения

Наименьшее расстояние между креплениями светильника и потолком – 100 мм.

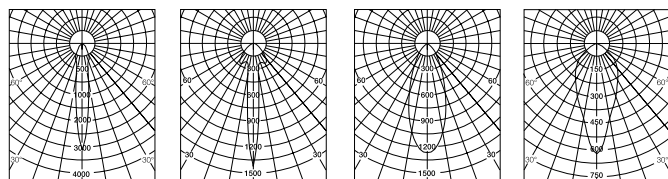
Поставляется с источником света.

### Аксессуары

Быстроразъёмные соединители для Wieland RST 20i3 – см. Аксессуары.

Светильник		
MT	кг	
<b>Узкий луч, с защитным стеклом</b>		
1x250	10.8	<b>41230</b>
1x400	12.0	<b>41231</b>
<b>ME</b>		
<b>Средний луч, с защитным стеклом</b>		
1x250	10.8	<b>41220</b>
1x400	12.0	<b>41221</b>

Аксессуары	
Серый соединитель («мама») для кабеля Ø 10–14 мм.	<b>92481</b>
Серый соединитель для последовательного подключения («мама») для кабеля Ø 6–10 мм.	<b>92483</b>
Серый соединитель для последовательного подключения («мама») для кабеля Ø 10–14 мм.	<b>92484</b>
Тросовый подвес, 3 м с креплением типа Grippe № 2	<b>96638</b>

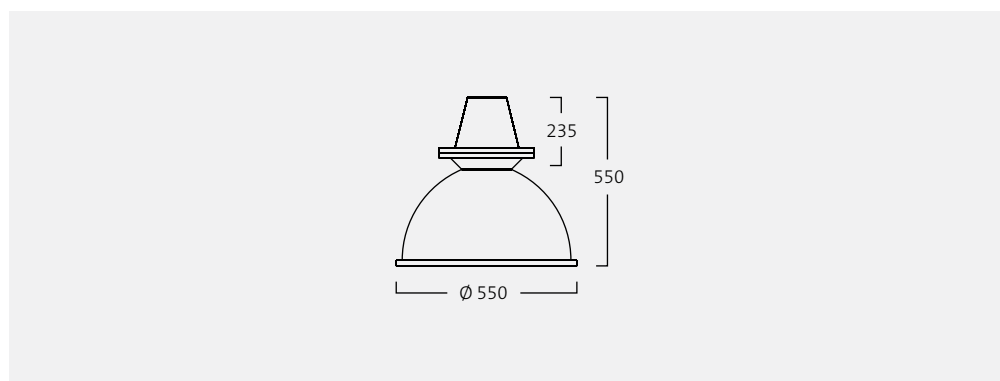


250 Вт,  
Узкий луч

400 Вт,  
Узкий луч

250 Вт,  
Средний луч

400 Вт,  
Средний луч



Стальные зажимы для защитного стекла.



Для подключения используется Wieland RST 20i3.

# Indubob



Indubob – новый промышленный светильник Fagerhult. Светильник разработан для использования в условиях крупномасштабного промышленного производства, когда работа ведется круглосуточно. Это светильник по привлекательной цене, энергоэффективность и непритязательность в обслуживании которого обеспечивают значительное снижение затрат на освещение.



Чем больше площадь помещения, тем выше требования, предъявляемые к промышленному светильнику: он должен быть экономичным и предусматривать возможность быстрой установки и легкого обслуживания. Indubob спроектирован специально для промышленных предприятий и складов и поставляется с одной или двумя лампами. Возможен выбор из трех вариантов отражателей в зависимости от функции помещения и условий работы.

Корпус светильника изготавливается из гальванизированной стали со покрытием из сплава цинка и алюминия. Конструкция светильника очень надежна в эксплуатации. Светильник легко обслуживать, поскольку он состоит из двух частей: монтажной шины и съемного корпуса светильника с источниками света и ПРА. Конструкция значительно облегчает обслуживание - замена источника света и ПРА производится быстро и без остановки производственного процесса.

Для сокращения времени монтажа, светильник поставляется с установленным источником света и отражателем.



### Установка

Интегрированное крепление для накладного монтажа, монтажа на несущем тросе или на тросовом подвесе. Также возможна установка на трубе или монтажной шине, см. Аксессуары

### Подключение

Один вход для кабеля  $\varnothing$  25 мм с уплотнителями. Зажимная клеммная колодка 5x2,5 мм<sup>2</sup> с одного конца на монтажной шине, возможно последовательное подключение. В зажимной клеммной колодке возможно изменение фазы подключения (1, 2, 3).

### Конструкция

Монтажная шина и корпус светильника из алюминия.

### Отражатель

Отражатель из матового металлизированного алюминия с коэффициентом отражения >92 % для широкого, среднего и узкого симметричного светораспределения.

### Экранирующая решетка

*Lamell* – решётка с поперечными пластинами из эмалированной листовой стали поставляется как аксессуар для светильника с широким или средним светораспределением.

### Аксессуары

Скоба с возможностью изменения межцентрового расстояния.

### Аварийное освещение

Большинство мощностей могут использоваться для аварийного освещения (-160).

### Диммирование

Большинство моделей могут быть оснащены ЭПРА для диммирования.

### Дополнительные сведения

Светильник поставляется с люминесцентной лампой T5 Eco (45 Вт или 73 Вт).

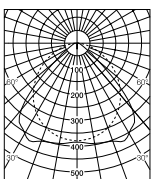
Светильник		
FDH	кг	
<b>Широкий луч</b>		
1x45/49	3.4	32001
2x45/49	3.5	32005
1x73/80	3.4	32011
2x73/80	3.5	32017
<b>Средний луч</b>		
1x45/49	3.5	32003
2x45/49	3.6	32007
1x73/80	3.5	32013
2x73/80	3.6	32019
<b>Узкий луч</b>		
2x45/49	3.6	32009
1x73/80	3.5	32015
2x73/80	3.6	32021

### Дополнительный код

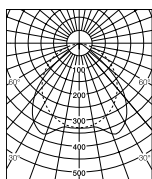
■ -368 DALI

### Аксессуары

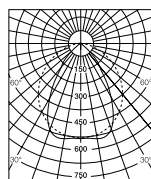
Lamell, широкий луч	95940
Lamell, средний луч	95941
Скользящая скоба	91418
Тросовый подвес, 4 м с креплением типа Gripple № 1	96838



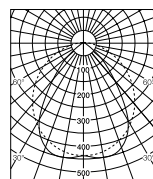
1 лампа, широкий луч



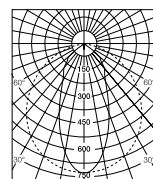
2 лампы, широкий луч



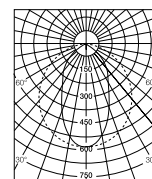
1 лампа, средний луч



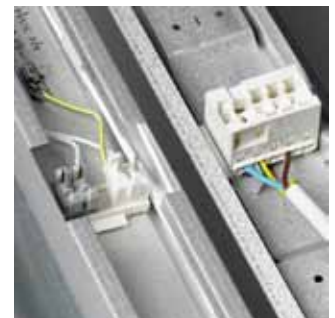
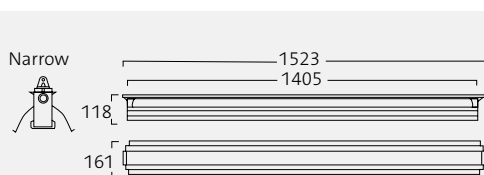
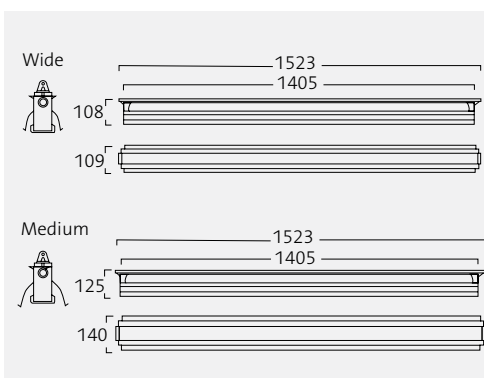
2 лампы, средний луч



1 лампа, узкий луч



2 лампы, узкий луч



Зажимная клеммная колодка с легко изменяемой фазой подключения.



Светильник оснащен интегрированными креплениями.

