

## DINT LL 18 W/840 E27

OSRAM DULUX INTELLIGENT LONGLIFE | Очень долговечные встроенные компактные люминесцентные лампы, трубчатой формы



### Области применения

- Отели, рестораны, административно-хозяйственные помещения
- Труднодоступные удерживающие устройства
- Освещение общего назначения
- В местах, где необходимо быстрое включение света
- Использование на открытом воздухе только в закрытых и вентилируемых светильниках

### Преимущества продукта

- Очень большой срок службы благодаря высокой коммутационной стойкости
- Увеличенный интервал замены ламп (по сравнению со стандартной эталонной лампой)
- Отсутствие мерцания при розжиге и во время работы
- Исключительно быстрое нарастание светового потока благодаря использованию технологии Quick Light

### Характеристики продукта

- Исключительно длительный средний срок службы: 20 000 ч (соответствует 20 годам при 2,7 ч горения в день)
- Очень большое количество циклов включения: 500 000
- Quick Light: 60 % светоотдачи менее чем через 20 с
- Теплый комфортный свет – энергосберегающее освещение, цветовое впечатление, аналогичное свету лампы накаливания
- Очень широкий диапазон температур окружающего воздуха: от -30 до +50 °C



## Техническое описание продукта

### Technical data

#### Электрические параметры

Номинальная мощность	18,0 Вт
Мощность	18,00 Вт
Номинальное напряжение	220...240 В
Мощность, потребляемая лампой	85 Вт
Коэффициент мощности $\lambda$	0,55
Номинальный ток	0,18 А
Рабочая частота	50...60 Hz

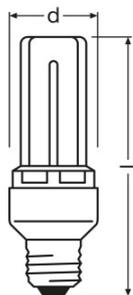
#### Фотометрические данные

Номинальный световой поток	1140 лм
Световой поток	1140 лм
Цветовая температура	4000 К
Цветность	840
Цветность света (обозначение)	Cool White
Индекс цветопередачи Ra	$\geq 80$
Класс цветопередачи	1B

#### Светотехнические параметры

Время разогрева (60 %)	< 20,00 s
Время зажигания	1,0 s

#### Размеры и вес



Максимальный диаметр	45,0 mm
Общая длина	148,0 mm
Вес продукта	78,00 g
Диаметр трубки	T3

## Техническое описание продукта

### Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-30...+50 °C
---------------------------------------	--------------

### Срок службы

Номинальный срок службы	20000 h
Срок службы лампы	20000 h
Количество циклов переключения	500000
Спад свет.потока в течение срока службы	0,75

### Дополнительные данные

Light colors, color rendering properties and Light Color Coordinates for OSRAM DULUX® - lamps with integrated control gear

Light Color LUMILUX®	Color Rendering Index (CRI), Ra	Target Color Coordinate X	Target Color Coordinate Y	Color Temperature [K]	
825 Warm Comfort Light	≥ 80	0.485	0.427	2500	
827 Warm White	≥ 80	0.463	0.420	2700	
840 Cool White	≥ 80	0.380	0.380	4000	
865 Cool Daylight	≥ 80	0.313	0.337	6500	

1 | Datasheet | OSRAM CODE | Initial  
Titel/Versionierung | TMM/LLJ



### Luminous intensity distribution

Цоколь	E27
Содержание ртути в лампе	1,3 mg
Утилизация по WEEE	Да

### Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
------------------------	-----

### Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A
Энергопотребление	18 кВт·ч/1000 ч

## Техническое описание продукта

Инструкция по утилизации

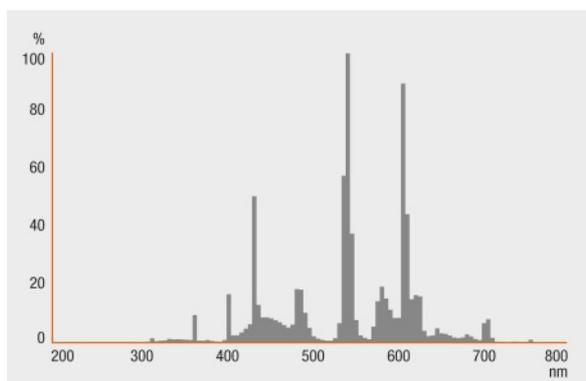
What to do if a lamp containing mercury breaks?

## Классификация

Международная система кодирования ламп

FBT-18/840-220/240-E27

## Распределение силы света



## Spectral power distribution

### Советы по безопасности

В случае поломки лампы: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)

Не для использования с внешними регуляторами силы света или электронными выключателями.

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321394224	DINT LL 18 W/840 E27	Shipping carton box 10	242 mm x 163 mm x 103 mm	4.06 дм <sup>3</sup>	1039.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

### Примечание

## Техническое описание продукта

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.