

# Mini 300 Cube – daylight impression

## Mini 300 Cube DCP300

Mini 300 Cube is an extremely efficient low-glare luminaire specially designed for downlighting. The efficiency is achieved by a patented optic coating (which reflects 97% of the light) and by use of e.g. the CDM-TD 150 W 4200 K lamp. The combination of this lamp and the white-coated reflector creates an inviting atmosphere with color rendering of 96. Mini 300 Cube delivers a uniform light distribution with an asymmetric or bi-directional beam creating outstanding illuminances in industrial and retail environments.The range comprises versions for recessed (DBP300) and surface mounted (DCP300). Within the Mini 300 product family there is also a dedicated floodlight version (Mini 300 Stealth).Mini 300 is also available in LED versions (Mini 300 LED) in high efficiency for substantial energy savings.

### Преимущества

- Высокоэффективный светильник с низким уровнем бликования, специально разработанный для потолочного освещения на сводах зданий и сооружений, создает впечатление дневного света
- Равномерное распределение света ассиметричным или двунаправленным лучом для превосходного освещения промышленных и торговых зон
- Привлекательная атмосфера создается благодаря лампе CDM-TD с отличной цветопередачей и отражателем с белым покрытием

### Характеристики

- Лампа CDM-TD
- Отражатель с белым покрытием
- Асимметричный или двунаправленный пучок
- CRI 96
- Модели для встраиваемого, поверхностного или верхнего/настенного монтажа

# Mini 300 Cube DCP300

## Применение

- Станции обслуживания, крытые территории
- Общественные места
- Предприятия розничной торговли

## Спецификации

| | |
|---|---|
| **Тип** | DCP300 (версия для установки на поверхность) |
| **Источник света** | Газоразрядные лампы высокой интенсивности: |
| | - 1 x MASTERColour CDM-TD / RX7s / 70, 150 Вт |
| | - 1 x MASTERColour CDM-T / G12 / 250 Вт |
| **Лампа в комплекте** | Да (K или цветовые характеристики 830 или 942) |
| **ПРА (встроенный)** | Электромагнитный (с низкими потерями), 230 или 240 В / 50 Гц: |
| | - Параллельный компенсированный (IC) |
| | Электронный, 220 - 240 В / 50 - 60 Гц: |
| | - Электронный (EB) |
| **Оптика** | Асимметричная, узкий пучок (A-NB) |
| | Асимметричная, средний пучок (A-MB) |
| | Асимметричная, широкий пучок (A-WB), не для версии с лампой CDM-T 250 Вт |
| | Симметричная, широкий пучок (S-WB) |
| | Симметричная, широкий пучок, двунаправленный (S-WB-BD) |
| **Рассеиватель** | Плоское стекло |
| **Опции** | Рассеиватель: прозрачная чаша (TB) и матовое стекло (GF), не для версии с лампой CDM-T 250 Вт |
| | Вспомогательная лампа (AUX), которая используется для освещения во время фазы прогрева газоразрядной лампы |
| | Специальное покрытие для версии для плавательных бассейнов (SWP) |

| | |
|---|---|
| **Материалы и отделка** | Корпус: литая под давлением плита- основание, к которой крепится глубокий алюминиевый кожух |
| | Стекло: термически закаленное |
| | Прокладки: силиконовые, термостойкие |
| **Цвет** | Белый (WH) |
| | Серебряный (SI), черный (BK), серый (GR) или другие цвета RAL на заказ |
| **Установка** | Устанавливается на потолке |
| | Рамка для крепления на поверхность поставляется со светильником в разобранном виде |
| | Электрическое соединение с помощью вилки и розетки Wieland, поставляемых со светильником |
| **Обслуживание** | Доступ к лампе при открытии переднего стекла |
| **Аксессуары** | Прозрачная чаша, кронштейны подвески |
| **Примечания** | Поставляется в готовых к установке комплектах, лампы и материалы для установки прилагаются |
| **Области применения** | Автозаправочные станции, станции технического обслуживания, общественные места, торговые центры |

## Чертеж размеров

**MINI 300 DBP300**

# Mini 300 Cube DCP300

## Соответствие требованиям и область применения

| | |
|---|---|
| **Код степени защиты от механических воздействий** | IK09 |

## Общая информация

| | |
|---|---|
| **Вспомогательный источник света** | No |
| **Маркировка CE** | CE mark |
| **Покрытие** | - |
| **Метка ENEC** | ENEC mark |
| **Знак пожароопасности** | F |
| **ПРА** | CONV |
| **Количество источников света** | 1 |

## Общая информация (1/2)

| order code | Цвет | Цвет источника света | Тип оптического плафона/ линзы | Код лампового семейства | Мощность лампы |
|---|---|---|---|---|---|
| 18369800 | White | 942 neutral white | FG | CDM-TD | 150 |
| 38318000 | Silver | 942 neutral white | FG | CDM-TD | 150 |
| 38214500 | White | 830 warm white | FG | CDM-T | 250 |
| 18094900 | White | 942 neutral white | FG | CDM-TD | 150 |
| 38323400 | White | 942 neutral white | TB | CDM-TD | 150 |
| 18097000 | White | 942 neutral white | FG | CDM-TD | 150 |
| 62805000 | White | 830 warm white | FG | CDM-TD | 150 |
| 38319700 | White | 942 neutral white | FG | CDM-TD | 70 |
| 62571400 | White | 830 warm white | FG | CDM-TD | 70 |

## Общая информация (2/2)

| order code | Цвет | Тип оптики | Код семейства продуктов |
|---|---|---|---|
| 18369800 | White | Symmetrical wide beam bi-directional | DCP300 |
| 38318000 | Silver | Symmetrical wide beam | DCP300 |
| 38214500 | White | Symmetrical wide beam | DCP300 |
| 18094900 | White | Asymmetrical wide beam | DCP300 |
| 38323400 | White | Symmetrical wide beam | DCP300 |

| order code | Цвет | Тип оптики | Код семейства продуктов |
|---|---|---|---|
| 18097000 | White | Symmetrical wide beam | DCP300 |
| 62805000 | White | Symmetrical wide beam | DCP300 |
| 38319700 | White | Symmetrical wide beam | DCP300 |
| 62571400 | White | Asymmetrical wide beam | DCP300 |

© 2016 Philips Lighting Holding B.V. Все права защищены. Спецификации могут меняться без предупреждения.
Торговые марки являются собственностью Philips Lighting Holding B.V. или их соответствующих владельцев