



Mini 300 Cube – daylight impression

Mini 300 Cube DBP300

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
- Ассиметричный или двунаправленный пучок
- CRI 96
- Модели для встраиваемого, поверхностного или верхнего/настенного монтажа

Mini 300 Cube DBP300

Применение

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

Спецификации

Тип	DBP300 (встраиваемая версия)
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 (К или цветные характеристики 830 или 942)
ПРА(встроенный)	Электромагнитный (с низкими потерями) 230 или 240 В / 50 Гц: - Параллельно компенсированный(IC) Электронный, 220 - 240 В / 50 - 60 Гц: - Электронный балласт (EB)
Оптика	Асимметричная, узкий пучок (A-NB) Асимметричная, средний пучок (A-MB) Асимметричная, широкий пучок (A-WB), не для ламп CDM-T Симметричная, широкий пучок (S-WB) Симметричная, широкий пучок, двунаправленная (S-WB-BD)
Рассеиватель	Плоское стекло
Опции	Зажигающее устройство с функцией горячего перезажига (HR), только для версий с лампами CDM-TD 150 Вт 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 высокой интенсивности 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 прозрачное стекло Прокладка: силиконовая резина, теплостойкая Монтажная рама: оцинкованная сталь, покрытая белой краской
Цвет	Белый (WH) Серебряный (SI), черный (BK), серый (GR) или другие цвета RAL на заказ
Установка	Встраиваются в потолок Рама для утопленного монтажа (размер отверстия - квадрат со сторонами 360 мм) заказывается отдельно от светильника Электрические соединения с помощью поставляемого со светильником кабеля и разъема
Обслуживание	Доступ к лампе при открытии переднего стекла
Аксессуары	Прозрачная чаша (TB), пластина для монтажа
Примечания	Поставляется в готовых к установке комплектах; лампы и монтажный обод (MR) прилагаются
Области применения	Автозаправочные станции, станции технического обслуживания, общественные места, торговые центры

Чертеж размеров

MINI 300 DBP300

Mini 300 Cube DBP300

Сведения о продукте



Установка рамки в квадратное отверстие со стороной 360мм

Аксессуары

DBP300 комплектуется рамкой для утопленного монтажа

Ordercode 18383400



Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий IK09

Общая информация

Вспомогательный источник света	No
Маркировка CE	CE mark
Покрытие	-
Тип оптического плафона/линзы	FG
Метка ENEC	ENEC mark
Знак пожарной безопасности	F
Количество источников света	1

Общая информация (1/2)

order code	Цвет	Цвет источника света	ПРА	Код лампового семейства	Мощность лампы
62484700	White	942 neutral white	EB	CDM-TD	150
38491000	White	942 neutral white	CONV	CDM-T	250
38495800	White	942 neutral white	CONV	CDM-T	250
18089500	White	942 neutral white	CONV	CDM-TD	150
38309800	Silver	942 neutral white	CONV	CDM-TD	150
37970100	Silver	942 neutral white	CONV	CDM-TD	150
63421100	White	830 warm white	CONV	CDM-TD	150
18080200	White	942 neutral white	CONV	CDM-TD	150
24991200	White	942 neutral white	CONV	CDM-TD	150
62509700	White	830 warm white	CONV	CDM-T	250
62639100	White	830 warm white	CONV	CDM-TD	70

Общая информация (2/2)

order code	Цвет	Тип оптики	Код семейства продуктов
62484700	White	Symmetrical wide beam	DBP300
38491000	White	Asymmetrical medium beam	DBP300
38495800	White	Symmetrical wide beam	DBP300
18089500	White	Symmetrical wide beam	DBP300
38309800	Silver	Symmetrical wide beam	DBP300
37970100	Silver	Asymmetrical wide beam	DBP300

order code	Цвет	Тип оптики	Код семейства продуктов
63421100	White	Symmetrical wide beam	DBP300
18080200	White	Asymmetrical wide beam	DBP300
24991200	White	Symmetrical wide beam	DBP300
62509700	White	Symmetrical wide beam	DBP300
62639100	White	Symmetrical wide beam	DBP300

Mini 300 Cube DBP300

