

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

HB P 147W 840 70DEG IP65

HIGH BAY GEN 4 | Светильники для высоких пролетов до 150 лм / Вт и привлекательный UGR



Области применения

- Замена светильников для высоких пролетов с ртутными или металогалогенными лампами (МГЛ)
- Склады
- Логистические сооружения
- Промышленность
- Высокие потолки (напр., в торговых центрах, аэропортах, коммерческих зданиях, фойе)

Преимущества продукта

- Улучшенный показатель слепимости по сравнению с предыдущим поколением, показатель слепящего эффекта $UGR \leq 22$ при эксплуатации вместе с отражателем
- Высокая световая отдача
- Экономия энергии до 64% по сравнению с обычными светильниками для высоких пролетов
- 5 лет гарантии
- Сбалансированное соотношение веса и размера благодаря компактному дизайну

Особенности продукта

- Различные световые потоки и светораспределения для установке на высоте от 6 до 14 м с цветовой температурой 4000 и 6500 K

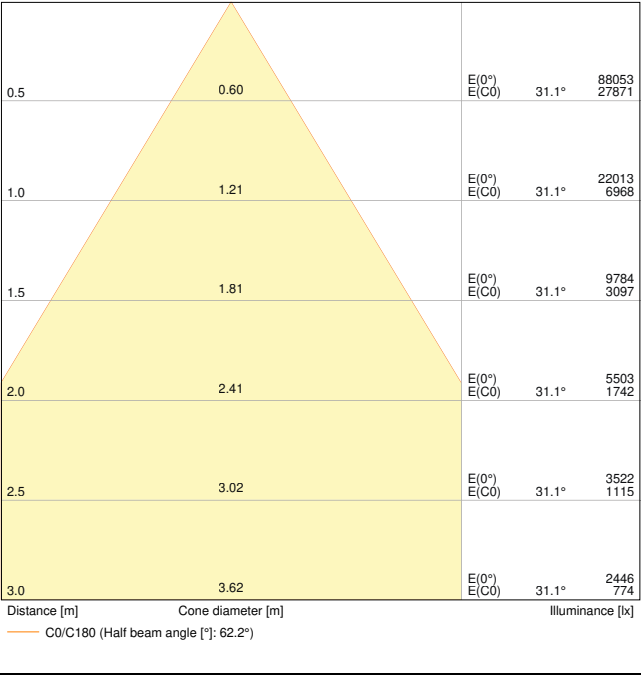
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

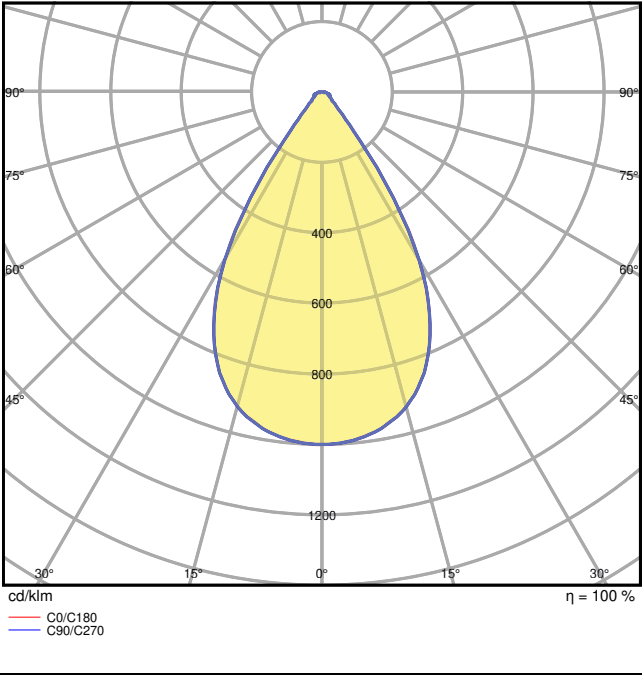
Номинальная мощность	147,00 W
Номинальный напряжение	220...240 V
Частота сети	50...60 Hz
Номинальный ток	660 mA
Пусковой ток	49.4 A
Время пускового тока T _{h50}	380 µs
Макс.кол-во светильников на авт. в B16 A	3
Макс.кол-во светильников на авт. в C10 A	3
Макс.кол-во светильников на авт. в C16 A	6
Коэффициент мощности λ	≥ 0,95
Сумм.коэф.гармонических искажений	< 20 %
Класс защиты	I
Режим эксплуатации	Mains voltage

Фотометрические данные

Световой поток	22000 lm
Световая отдача	150 lm/W
Цветовая температура	4000 K
Цветность света (обозначение)	Холодный белый
Индекс цветопередачи Ra	≥80
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤5 sdc _m
Отсутствие пульсации	Да
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG1
Угол излучения	70 °
UGR longitudinal	≤ 25



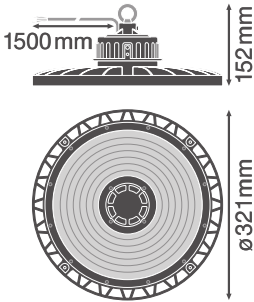
LDC typ cone



LDC typ polar

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Диаметр	321,00 mm
Высота	152.00 mm
Вес продукта	2554,00 g
Длина кабеля	1500 mm



МАТЕРИАЛЫ И ЦВЕТА

Цвет продукта	Black
Цвет корпуса	Black

Материал корпуса	Aluminum
Материал покрытия (колбы)	Полиэтилен
Испытание раскаленной проволокой	850 °C
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg

ПРИМЕНЕНИЕ И УСТАНОВКА

Диапазон температуры окружающей среды	-30...+50 °C
t хранения	-40...+70 °C
Тип соединения	Кабель, 3-полюсный
Тип защиты	IP65
Класс защиты IK (уровень ударопроч [PIM])	IK08
Диммируемый	No
Монтажный тип	Suspended/Surface
Место установки	Ceiling / Wall
Среда приложения	IndoorIndoor
Сменный светодиодный модуль	Незаменяемый
С источником света	Да

Ресурс

Срок службы L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Срок службы L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Срок службы L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Количество циклов переключения	200000

УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ

ЭПРА - выходной ток в прерывистом режиме	< 10 %
------------------------------------------	--------

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Стандарты	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Ограниченная температура поверхности	Да
Защита от попадания мяча	Нет

EQUIPMENT / ACCESSORIES

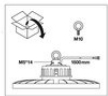
- Монтажный крюк входит в комплект
- Для широких возможностей применения в семействе предусмотрены опционально доступные монтажные скобы, отражатели и преломлятели

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075692800	Shipping box 1	368 mm x 368 mm x 168 mm	3207.00 g	22.75 dm ³

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.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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