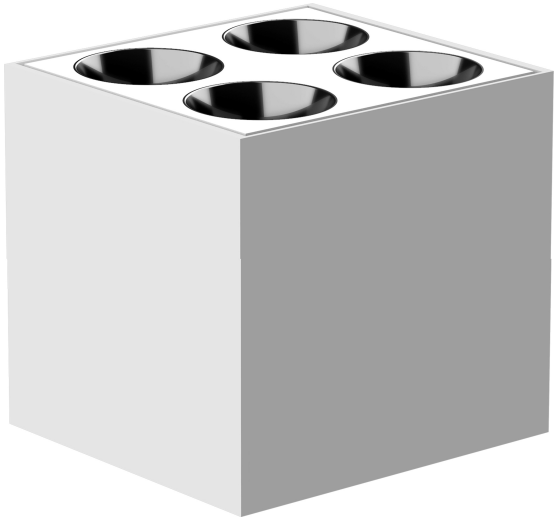
Светильник-грильято 8 Вт, 4 линзы

Паспорт изделия



HD-MZ6064

Отсканируйте QR-код выше, чтобы проверить последнюю версию паспорта.

Перед использованием изделия внимательно прочитайте этот паспорт и сохраните его.

Версия документа: C

◇◆ Описание

Светильник-грильято 8 Вт на 4 линзы — светодиодный светильник без мерцания с питанием стабилизированным током. Корпус из алюминиевого сплава, оригинальная конструкция.
Предназначен для помещений с особыми требованиями к освещению: гостиниц, элитного жилья, клубов, шоурумов, офисов продаж, музеев, ресторанов, торговых центров, магазинов и т. п.

Основные функции:
квадратный светильник-грильято на 4 линзы, корпус белый/чёрный (RAL 9016 / RAL 9005), чёрный отражатель;
работает с диммирующим драйвером DALI или встроенным драйвером ВКЛ/ВЫКЛ;
светодиоды 8 Вт;
размеры 70×64 мм; высота корпуса 65 мм;
высокая цветопередача, индекс CRI 90;
через 50 000 ч работы — не менее 80 % светового потока;
точная кривая силы света, углы луча 15°/25°/30°;
свет подходит для чтения, письма, работы за компьютером и на пультах управления по DIN EN 12464-1 (UGR<15);
степень защиты корпуса по DIN EN 60529 — IP20.

Примечание: изображения и иллюстрации в этом руководстве приведены для справки, реальное изделие может отличаться.

◇◆ Внешний вид



Рисунок 1

◇◆ Технические характеристики

Параметр	Значение
Светодиоды	
Регулируемая цветовая температура	2800K-6000K
Фиксированная цветовая температура	2700K/3000K/3500K/4000K/5000K
Индекс цветопередачи CRI	>90
Срок службы L80B10	50 000 ч
SDCM	3
Оптика	
Угол луча (CCT)	15°/25°/30°
UGR	< 15
Световой поток системы	600 лм
Параметры питания	
Драйвер	Драйвер ВКЛ/ВЫКЛ
Мощность светодиодов	8 Вт
Номинальное напряжение	24 В (регулируемая CCT); 12 В (фиксированная CCT)
Номинальный ток	300 мА (регулируемая CCT); 600 мА (фиксированная CCT)

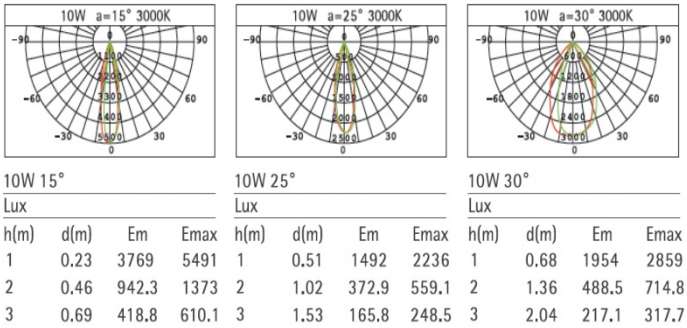


Рисунок 2 — регулируемая CCT, светораспределение

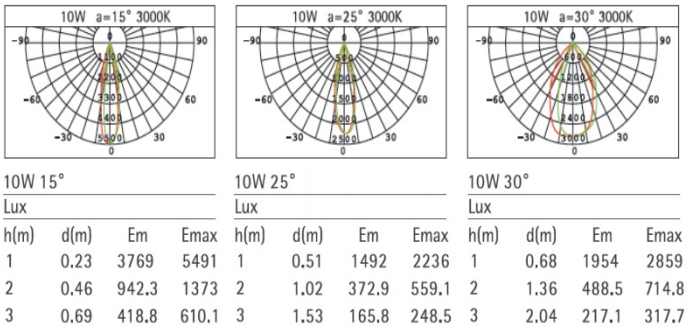


Рисунок 3 — фиксированная CCT, светораспределение

Примечание: технические данные — номинальные значения при температуре окружающей среды 25 °C. Допуск по световому потоку — ±10 %, по потребляемой мощности — ±10 %, по цветовой температуре — ±150 K. Производитель не несёт ответственности за опечатки и ошибки печати.

◇◆ Конструктивные данные

Параметр	Значение
Размеры	70×64 мм
Высота	65 мм
Место установки	В помещении
Тип светильника	Грильято
Монтаж	Накладной
Исполнение	Квадратное
Корпус	Белый / чёрный
Отражатель	Чёрный
Степень защиты IP (по EN 60529)	IP20

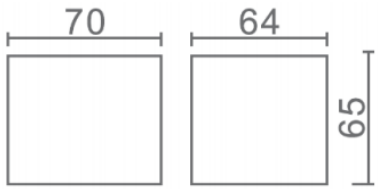


Рисунок 4

◇◆ Меры безопасности

Опасно:
Не разбирайте изделие и не заменяйте его части самостоятельно: это может привести к механической неисправности, поражению током, пожару или травмам.
Ни в коем случае не накрывайте изделие теплоизоляционными матами и подобными материалами.

Внимание:
Монтаж и пусконаладку оборудования должны выполнять мы или уполномоченная нами организация.
Проектирование и выполнение электрических подключений — в соответствии с местными нормами и правилами безопасности.
За последствия монтажа и подключения не по этой инструкции наша компания ответственности не несёт. Все работы по обслуживанию поручайте нашему сервисному отделу или уполномоченной организации; неисправности, вызванные разборкой изделия пользователем, гарантией не покрываются.

Осторожно:
Перед монтажом, демонтажом, обслуживанием или чисткой устройства обязательно

отключите его от всех источников напряжения — это защитит монтажника и само устройство.
Не протирайте корпус, особенно разъёмы, агрессивными жидкостями, чтобы не повредить устройство. Перед обслуживанием или чисткой отключите устройство от всех источников напряжения, чтобы исключить утечку тока и поражение током.
- После подключения всех кабелей проверьте правильность и надёжность соединений.
- Параметры драйвера и светильника должны быть согласованы в пределах номинальных значений.

-
-

Примечание:
Изделие эксплуатируйте с соблюдением правил безопасности, на расстоянии не менее 800 мм от освещаемого объекта. Надёжно закрепите изделие на поверхности; не устанавливайте его на легко повреждаемые или деформируемые потолки.
Чтобы продлить срок службы и сохранить качество освещения, регулярно очищайте и обслуживайте изделие.

◇◆ Монтаж

Внимание: перед монтажом или демонтажом обязательно отключите устройство от всех источников напряжения — это защитит монтажника и само устройство.
Стандарты: GB/T 17743-2021; GB 7000.1-2015; GB 7000.202-2008

Порядок монтажа накладного светильника-грильято:
Шаг 1: закрепите кронштейн на потолке винтами;
Шаг 2: перед подключением убедитесь, что питание отключено, подключите сеть к клеммам фазы и нуля; при интеллектуальном управлении подключите сигнальный провод;
Шаг 3: установите светильник на кронштейн;
Шаг 4: перед подачей питания убедитесь, что подключение выполнено правильно и изделие надёжно закреплено.

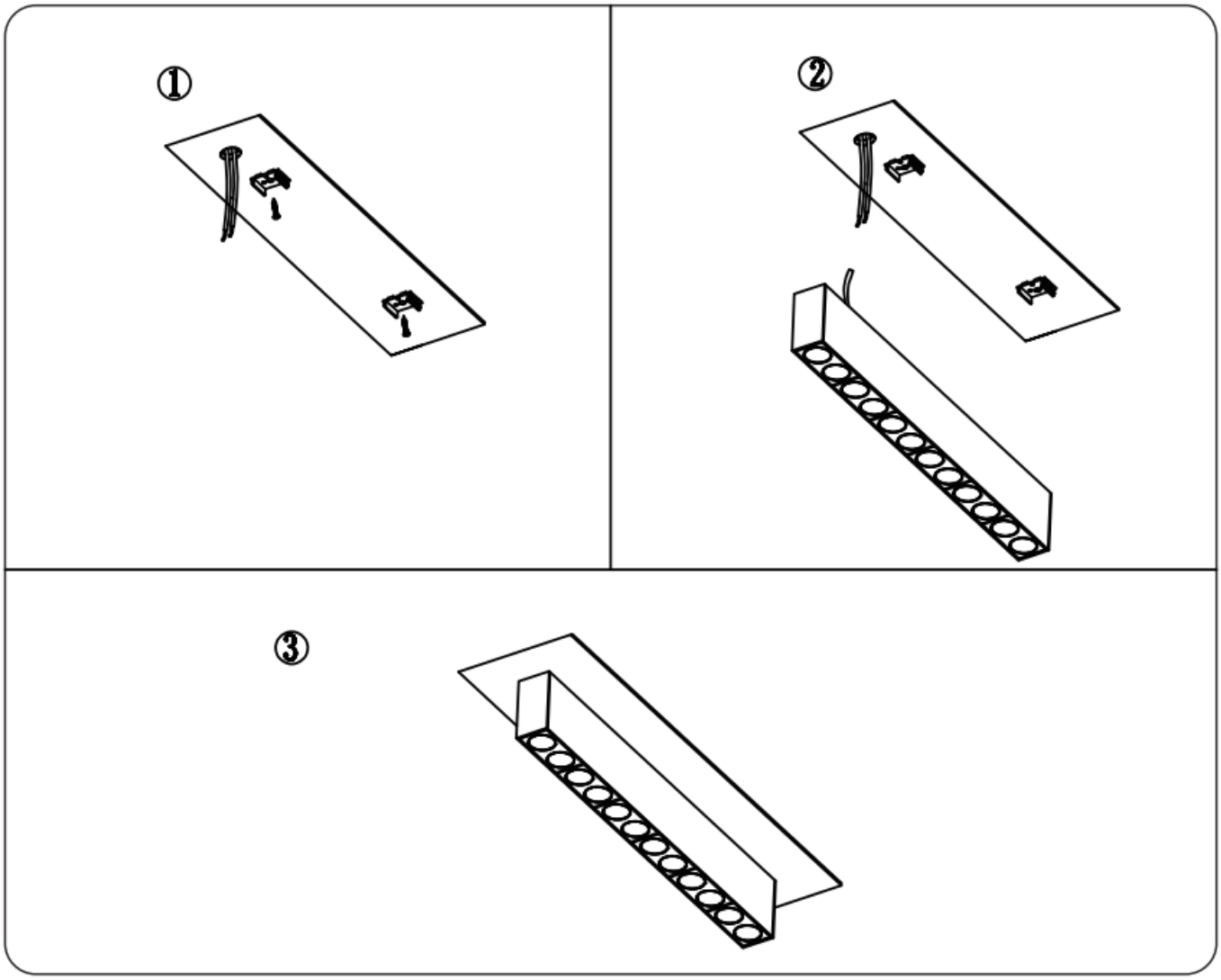


Рисунок 5

◇◆ Демонтаж

Внимание: перед демонтажом обязательно отключите устройство от всех источников напряжения — это защитит монтажника и само устройство.

◇◆ Комплектация

- Светильник — 1 шт.

Примечание: после распаковки проверьте комплектность изделия.

◇◆ Авторские права

Все права на этот документ и его содержание принадлежат HDL. Копирование и передача третьим лицам

без письменного разрешения HDL запрещены; нарушение прав HDL влечёт ответственность по закону.
Документ обновляется при выходе новых версий изделия и по другим причинам. Если не оговорено иное, документ носит справочный характер; приведённые в нём сведения и рекомендации не являются явной или подразумеваемой гарантией.
© 2025 HDL Automation Co., Ltd. Все права защищены.

История изменений:
В таблице ниже перечислены все изменения; последняя версия включает изменения всех предыдущих.

Версия	Изменения	Дата
V1.0	Первый выпуск	10 сентября 2025

◇◆ Техническая поддержка

ЧТУП «ОллВижн»

г. Минск, ул. Богдановича, 11
+375 33 370 20 20, +375 29 370 20 20
info@allvision.by
hdl.by
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА: **+375 29 7 511 611**

©Copyright by HDL Automation Co., Ltd. All rights reserved.
Specifications subject to change without notice.