

# KUB

## IMF8-1RGBW40-10x50RH(111)

### Применение

Более 16 миллионов ярких, чистых цветов в уже знакомом ультра компактном и лаконичном корпусе прибора KUB. Максимальное разнообразие световых эффектов и широкие возможности по управлению в корпусе игрушечного размера с блоком питания «на борту» делают работу с прибором комфортной и легкой на любых этапах реализации проекта освещения: от концепции и моделирования до монтажа и обслуживания системы освещения.



### Базовые цвета покраски RAL



### Базовый тип покрытия муар

Цвет свечения	красный+зеленый+синий+белый 4000K	
CRI	> 80	
Бин цвета	±3 нм, 2 эллипса МакАдама	
Оптика, градусы	10x50	
Световой поток изделия, лм	Red	110
	Green	180
	Blue	85
	White 4000 K	350
	All On	440
Напряжение питания, В	230 AC 50 Hz	
Потребляемая мощность, Вт	13	
Коэффициент мощности	> 0,9	
Класс защиты от поражения электрическим током	I (первый)	
Степень защиты	IP66	
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69	У1	
Температура эксплуатации, градусы С	от -40 до +45	
Устойчивость к мех. воздействиям	IK08	
Управление, протоколы	DMX-512 + RDM	
Управление, размер пикселя	1 светильник = 1 пиксель	
Срок службы, часы	не менее 50000	
Гарантия, лет	5	
Габаритные размеры, мм	104x170x115	
Вес, кг	1,3	

**Комплект поставки** светильник, упаковка, паспорт, монтажная инструкция

### Монтаж

Накладной, на поворотном кронштейне.

### Материалы

Корпус, кронштейн — алюминиевый литейный сплав, покрытый высококачественной порошковой краской; защитное стекло — силикатное закаленное стекло; метизы — нержавеющая сталь.

### Интегрированные технологии

Технология ColorPro® — это программный алгоритм, позволяющий задействовать всю мощность светильника для достижения максимальной яркости в любых режимах работы.

Технология EternalTechnology® постоянный контроль внутренней температуры светового прибора через систему сенсоров.

Технология Truelight® - комплекс решений, внедренных в приборах для достижения безупречного светового эффекта.

Технология Aquatech® - многоступенчатая система защиты приборов от попадания воды.

Технология COOLight® - комплекс решений, направленных на увеличение КПД приборов.



## Расшифровка доп. параметров

- (111) - Исполнение с внутренним аксессуаром тип1 (для средней и узкой оптики), выводом кабеля 1 м;
- (H111) - Исполнение с внутренним аксессуаром (гексогональная решётка), выводом кабеля 1 м;
- (211) - Исполнение с внутренним аксессуаром тип2 (для широкой оптики), выводом кабеля 1 м;
- (311) - Исполнение с внутренним аксессуаром тип3 (для широкой оптики), выводом кабеля 1 м;
- (011) - Исполнение без внутреннего аксессуара, выводом кабеля 1 м.

## Аксессуары

### кронштейны

- KUB-03-75 - для опоры, статичный
- KUB-01-110 - для опоры, поворотный (1 отв.)
- KUB-02-110 - для опоры, поворотный (2 отв.)

### экраны

- KUB-02-050 - высотой 50 мм
- KUB-02-075 - высотой 75 мм

### тубусы

- KUB-01-075 - высотой 75 мм

### колышки

- KUB-01-400-55 - в грунт на глубину 400 мм с основой для кронштейна KUB на высоте 55 мм от поверхности
- KUB-02-400-150 - в грунт на глубину 400 мм с основой для кронштейна KUB на высоте 150 мм от поверхности

## Совместимые устройства СУ

- Ключ ПО LightCAD x2
- Ключ ПО LightCAD x8
- Ключ ПО LightCAD x32
- Ключ ПО LightCAD x64
- Ключ ПО LightCAD x128
- Ключ ПО LightCAD x512
- Контроллер LED-IPCe
- Контроллер LED-IPCs
- Конвертер U-Box 8
- Конвертер U-Box 4
- Конвертер Din-Box 8
- Конвертер Din-Box 6
- Конвертер Din-Box 2
- Разветвитель DMX (B1T2)
- Разветвитель DMX (B4)
- Конвертер USB-ILCS