



Описание

MASTER MHN-LA

Компактные кварцевые металлогалогенные лампы с двойной запрессовкой горелки

Преимущества

- Лампы позволяют создавать компактные и очень эффективные световые приборы с высокоточной оптикой, формирующей световые пучки с минимальным рассеянием света
- Освещение с очень высокой цветопередачей создает комфортную атмосферу для игроков и зрителей
- Равномерное спектральное распределение света обеспечивает отличное решение для полупрофессиональных и профессиональных стадионов, которые ведут регулярные ТВ трансляции

Характеристики

- Компактный источник света (короткая дуга) с высокой светоотдачей и превосходной цветопередачей
- Конструкция с двойной запрессовкой горелки обеспечивает долгий срок службы
- Естественная цветопередача, стабильный цвет
- Цветовая температура эквивалентная дневному свету обеспечивает плавный переход от естественного дневного до искусственного света

Применение

- Для профессионального и полупрофессионального освещения спортивных объектов, заливающего освещение

Предупреждение и условия безопасности

- Даже при проведении испытаний используйте только светильник в корпусе (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Светильник должен удерживать горячие осколки лампы в случае ее разрушения
- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

MASTER MHN-LA

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света No

Общая информация

Цоколь X528

Рабочее положение P5

Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.) 920 °C

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы Прозрачное

Форма колбы TD40

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч	Метка энергоэффективности (EEL)	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	2244 kWh	A+	194 mg
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	2244 kWh	A+	130 mg
928072205130	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	1144 kWh	A	95 mg

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч	Метка энергоэффективности (EEL)	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928073005130	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	1144 kWh	A+	112 mg

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Ток лампы (EM) (ном.)	Напряжение (макс.)	Напряжение (мин.)	Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	9,6 A	245 V	220 V	235 V	2040,0 W
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	10,3 A	235 V	210 V	225 V	2040,0 W
928072205130	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	9,3 A	140 V	110 V	125 V	1040,0 W
928073005130	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	9,3 A	140 V	110 V	125 V	1040,0 W

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Срок службы до	Срок службы до	Срок службы до	Срок службы до
		10% отказов (ном.)	20% отказов (ном.)	50% отказов (ном.)	5% отказов (ном.)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	6000 h	8500 h	13000 h	4500 h
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	6000 h	8500 h	13000 h	4500 h

Order Code	Full Product Name	Срок службы до	Срок службы до	Срок службы до	Срок службы до
		10% отказов (ном.)	20% отказов (ном.)	50% отказов (ном.)	5% отказов (ном.)
928072205130	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	8000 h	10000 h	15000 h	6000 h

MASTER MHN-LA

Order Code	Full Product Name	Срок	Срок	Срок	Срок
		службы до 10% отказов (ном.)	службы до 20% отказов (ном.)	службы до 50% отказов (ном.)	службы до 5% отказов (ном.)
928073005130	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	8000 h	10000 h	15000 h	6000 h

Технические характеристики освещения (1/2)

Order Code	Full Product Name	Координата цветности X (ном.)	Координата цветности Y (ном.)	Код цвета	Обозначение цвета	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Коэффициент цветопередачи (ном.)	Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	370	370	842	Cool White (CW)	4200 K	72	94 %
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	330	339	956	Daylight	5600 K	82	94 %
928072205130	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	337	331	956	Daylight	5600 K	80	90 %
928073005130	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	366	370	842	Cool White (CW)	4200 K	70	90 %

Технические характеристики освещения (2/2)

Order Code	Full Product Name	Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	Светоотдача (номинальная) (мин.)	Светоотдача (номинальная) (ном.)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	63 %	89 %	76 %	105 lm/W	193000 lm	214000 lm
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	63 %	89 %	76 %	93 lm/W	170000 lm	190000 lm
928072205130	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	-	80 %	-	86,0 lm/W	82000 lm	87000 lm
928073005130	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	-	80 %	-	92,00 lm/W	85800 lm	95800 lm

