



GreenUp Highbay

BY550P LED200/NW PSU HRO

LED module 20,600 lm - Neutral white - Power supply unit - High-rack optic

GreenUp Highbay BY550 is a high efficient and reliable LED highbay for industrial high-ceiling facilities without humid and dusty requirement, designed for both new project and retrofit. This lighting system can deliver up to 88% energy savings with the integrated G2 Actilume Wireless. It delivers point to point replace up to 400W HID and T5 6x54W highbay with easy installation. There are three beam shapes to choose with good light quality CRI85 and UGR 17. Integrated with G2 Actilume Wireless, GreenUp BY550 provide connected lighting with daylight , occupancy sensor, and ZigBee wireless communication, will increase your savings by upgrading to an intelligent system and delivering one-stop solution for your Factory, Warehouse, Distribution center, Indoor spot hall, and other high ceiling indoor application.

Данные о продукции

Общая информация			
Код лампового семейства	LED206 [LED module 20,600 lm]	Кабель	-
Цвет источника света	Neutral white	Класс защиты по МЭК	Safety class I (I)
Сменный источник света	No	Цвет	white
Количество единиц ПРА	2 units	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	650/30 [Temperature 650 °C, duration 30 s]
ПРА	-	Знак пожарной опасности	NO [-]
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [Power supply unit]	Маркировка CE	CE mark
Драйвер в комплекте	Yes	Метка ENEC	-
Тип оптики	HRO [High-rack optic]	Метка UL	-
Тип оптического плафона / линзы	PCC [Polycarbonate bowl/cover clear]	Постоянная светотдача	Yes
Распределение света светильника	90°	Доступные запасные части	No
Соединение	SI [Screw connection block]		

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220-240 V
Входная частота	50-60 Hz
Коэффициент мощности (ном.)	0.9

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

Механические компоненты и корпус	
Материал корпуса	Metal/Plastic
Оптический материал	Polymethyl methacrylate
Материал лотка ПРА	Steel

Соответствие требованиям и область применения	
Код защиты от проникновения	IP20 [Finger-protected]
Код степени защиты от механических воздействий	IK03 [0.3 J]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)	
Допустимое отклонение светового потока	+/-7.5%
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	>85
Начальная цветность	-
Начальная входная мощность	160 W

Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%
---	--------

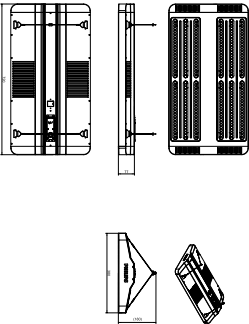
Производительность со временем (соответствие МЭК)	
Медианный полезный срок службы L70B50	70000 h

Условия эксплуатации	
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +40 °C
Средняя температура окружающей среды	35 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	Not applicable

Данные об изделии	
Полный код продукта	911401525321
Название продукта для заказа	BY550P LED200/NW PSU HRO
Код заказа	01525321
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	911401525321
Вес нетто (шт.)	6.300 kg



Чертеж размеров



GreenUp High-bay BY550P/BY550X

