

Platea Pro

Design Jean-Michel
Wilmette

iGuzzini

Последняя обновленная информация Июль 2022

Комплектация светильника: P806
P806: Platea Pro



Код продукта
P806: Platea Pro

Техническое описание

Наружный светильник с очень узкой оптикой, предназначенный для использования с Led. Состоит из оптического отсека, крепёжной базы и рамы из алюминиевого сплава. Стадия окраски выполнена с использованием грунтовки и жидкой акриловой краски, обожжённой при температуре 150 °C, что обеспечивает высокую устойчивость к атмосферным факторам и УФ-лучам. Оптический отсек выполнен из известково-натриевого закалённого прозрачного бесцветного стекла, толщиной 5 мм. Возможен процесс проникновения воды, на вертикальной поверхности от +5°/-90° с градуированной шкалой с шагом на 10° и оснащённой механическими блокировками, которые обеспечивают точную наводку светового пучка. Горизонтальная наводка осуществляется с помощью прорезей, крепёжная база которых поставляется с возможностью наводки ±30°. Высокий визуальный комфорт. Линзы из полимера и оптики с высокой производительностью и равномерным распределением света. Корпус с монохромными мощными Led нейтрального белого цвета. Со съёмной системой питания, соединённой с коннекторами с помощью быстрого подключения клеммами. Блок питания на управлении DALI 220-240В пост. т. 50/60Гц. Система питания заменяема. Все внешние винты из нержавеющей стали A2.

Установка

Светильник может быть установлен на полу и стене при помощи стандартной базы.

цвет

Серый (15)

Вес

8.55

Кабельная проводка

Светильник предназначенный для сквозной проводки. Идеальная герметичность продукта в месте присоединения шнура питания гарантируется двумя винтовыми зажимами из никелированной латуни M24x1,5 подходящей для кабелей внешнего ø max 16 мм (разрез 1,5мм²). Клеммник push in.

Примечания

Доступны в качестве аксессуаров: рефрактор для эллиптического распределения светового потока, рассеивающее стекло, козырёк, регулируемые шторы, защитная решётка и колышек для установки в грунт.

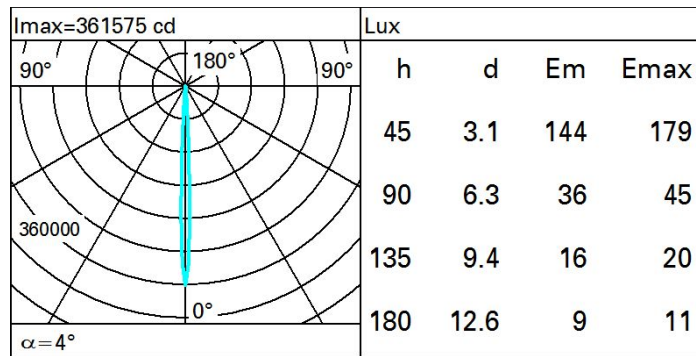
Соответствует EN60598-1 и соответствующим примечаниям



Технические данные

лм системы:	5070	Потери в блоке питания [Вт]:	4.5
Вт системы:	56.5	Код лампы:	LED
лм источника:	6500	Количество ламп на оптический отсек:	1
Вт источника:	52	Код ZVEI:	LED
Световая отдача (лм/Вт, абсолютные значения):	89.7	Количество оптических отсеков:	1
лм при аварийном режиме: -		Рабочий диапазон температур окружающей среды:	от -30°C до 50°C.
Световой поток в верхнюю полусферу [лм]:	0	Коэффициент мощности:	См инструкции по установке
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Пусковой ток:	54 A / - µs
Угол раскрытия [°]:	4°	Макс. количество светильников для данного типа автомата:	B10A: 7 светильники B16A: 12 светильники C10A: 12 светильники C16A: 20 светильники
CRI минимальный:	80	Мин. уровень диммирования %:	10
Цветовая температура [K]:	4000	Защита от перенапряжения:	10kV Синфазный режим e 6kV Дифференциальный режим
Шаг MacAdam:	2	Тип диммирования:	CCR
Срок службы LED 1:	58,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DALI

Полярный



Isolux

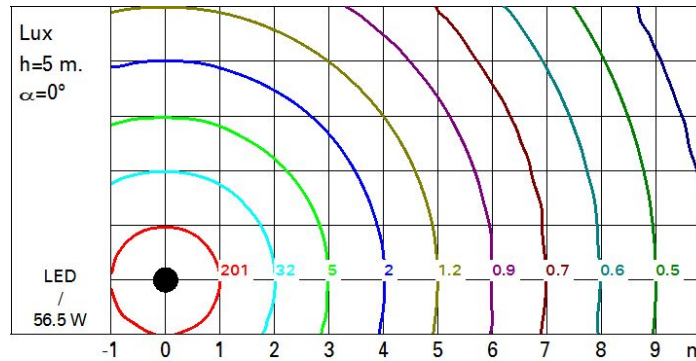


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 6500 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	9.8	11.8	10.2	12.1	12.5	9.8	11.8	10.2	12.1	12.5
	3H	10.3	11.4	10.6	11.7	12.0	10.4	11.5	10.7	11.8	12.1
	4H	10.3	11.1	10.7	11.4	11.8	10.5	11.3	10.8	11.6	11.9
	6H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.5	10.5	11.0	10.9	11.3	11.6
	8H	10.2	10.9	10.6	11.2	11.6	10.4	11.1	10.8	11.4	11.7
	12H	10.1	11.0	10.5	11.3	11.7	10.3	11.1	10.7	11.5	11.9
4H	2H	10.5	11.3	10.8	11.6	11.9	10.3	11.1	10.7	11.4	11.8
	3H	10.8	11.7	11.2	12.0	12.4	10.8	11.6	11.1	11.9	12.3
	4H	10.6	12.0	11.1	12.4	12.8	10.6	12.0	11.1	12.4	12.8
	6H	10.4	12.2	10.8	12.6	13.1	10.4	12.2	10.9	12.7	13.1
	8H	10.3	12.2	10.8	12.7	13.2	10.3	12.2	10.8	12.7	13.2
	12H	10.2	12.1	10.7	12.6	13.1	10.2	12.1	10.7	12.6	13.1
8H	4H	10.3	12.2	10.8	12.7	13.2	10.3	12.2	10.8	12.7	13.2
	6H	10.3	11.8	10.8	12.3	12.8	10.3	11.8	10.8	12.3	12.8
	8H	10.4	11.5	10.9	12.0	12.5	10.4	11.5	10.9	12.0	12.5
	12H	10.6	11.1	11.1	11.6	12.1	10.6	11.1	11.1	11.6	12.1
12H	4H	10.2	12.1	10.7	12.6	13.1	10.2	12.1	10.7	12.6	13.1
	6H	10.4	11.5	10.9	12.0	12.5	10.4	11.5	10.9	12.0	12.5
	8H	10.6	11.1	11.1	11.6	12.1	10.6	11.1	11.1	11.6	12.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	1.0 / -1.0				1.0 / -1.0				
		1.5H	2.1 / -2.1				2.1 / -2.1				
		2.0H	2.7 / -3.9				2.7 / -3.9				