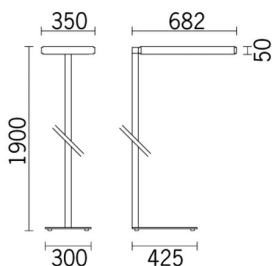


Последняя обновленная информация Март 2021

Комплектация светильника: Q273

Q273: торшер - 682x350 мм Н 1900 мм - LED нейтральный белый с датчиком ActiLume



Код продукта

Q273: торшер - 682x350 мм Н 1900 мм - LED нейтральный белый с датчиком ActiLume

Техническое описание

Светильник в грунт с прямым /отражённым светом, предназначен для использования со светодиодными источниками версии 4000 К. Распределение светового потока, где 34% света направлено вниз и 66% света направлено вверх. Оптический отсек с боковыми профилями из экстрадированного покрашенного алюминия, торцевые заглушки из литого алюминия. Оптический отсек состоит из отражателей, изготовленных из сверхчистого алюминия. Микропризматический рассеиватель изготовлен из поликарбоната в сочетании с диффузионной плёнкой, даёт наилучшее рассеивание прямого света и контроля яркости с $L < 3000$ кд/м² для $\alpha \geq 65^\circ$. Идеален для использования в помещениях с мониторами в соответствии с нормой EN 12464-1. Оптический отсек оснащён штангой, изготовленной из экстрадированного алюминия квадратной формы. База, в форме вилки, изготовлена из нержавеющей стали и оснащена нескользящими прокладками. Сборка базы со штангой облегчается благодаря быстроразъёмным клеммам.. Модель дополнена датчиком присутствия actilume

Установка

Версия в грунт, с при помощи специальной установочной базы из алюминия.

цвет

Белый (01) | Серый (15)

Вес

13.38

Кабельная проводка

Группа ПРА с управлением DALI с датчиком Actilume. Необходимые для работы электронные компоненты расположены внутри и закрыты защитным картером из листового алюминия.

Примечания

Светильник соответствует правилам защиты от опрокидывания. Светильник соответствует стандарту EN605981 и соответствующие примечаниям.

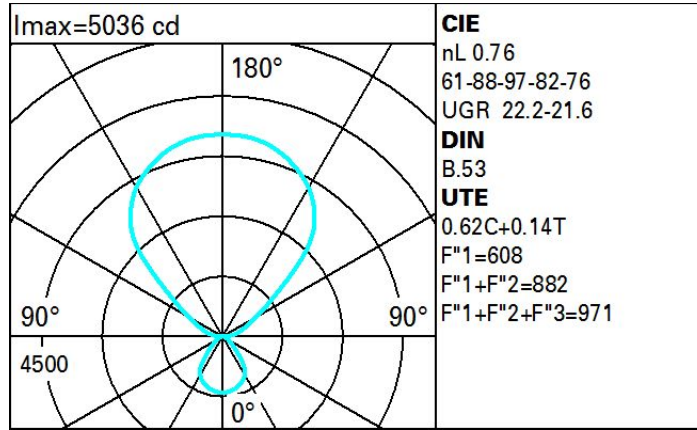
Соответствует EN60598-1 и соответствующим примечаниям



Технические данные

лм системы:	13564	Потери в блоке питания [Вт]:	8.1
Вт системы:	110.1	Код лампы:	LED
лм источника:	17850	Количество ламп на оптический отсек:	1
Вт источника:	102	Код ZVEI:	LED
Световая отдача (лм/Вт, абсолютные значения):	123.2	Количество оптических отсеков:	1
лм при аварийном режиме:	-	Коэффициент мощности:	См инструкции по установке
Световой поток в верхнюю полусферу [лм]:	11117	Пусковой ток:	24.9 A / 215 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Макс. количество светильников для данного типа автомата:	B10A: 15 светильники B16A: 24 светильники C10A: 24 светильники C16A: 40 светильники
CRI:	80	Мин. уровень диммирования %:	1
Цветовая температура [K]:	4000	Защита от перенапряжения:	2kV Синфазный режим e 1kV Дифференциальный режим
Шаг MacAdam:	3	Тип диммирования:	CCR
Срок службы LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DALI

Полярный



Коэффициенты использования

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	51	44	39	36	42	38	36	31	49
1.0	55	49	45	41	47	43	41	35	56
1.5	62	57	53	50	54	51	48	42	68
2.0	66	62	59	56	59	56	53	47	76
2.5	68	65	62	60	61	59	56	50	80
3.0	70	67	65	62	63	61	58	52	84
4.0	72	69	68	66	66	64	61	54	87
5.0	73	71	69	68	67	66	62	56	90

Предельная кривая яркости

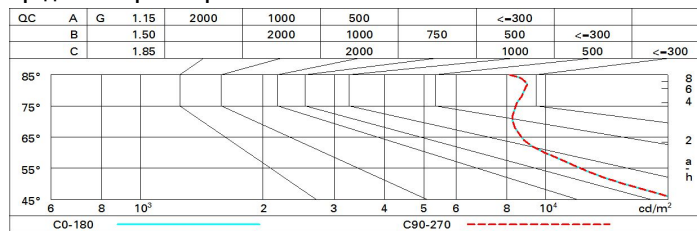


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 17850 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	19.7	20.6	20.3	21.1	21.7	19.7	20.6	20.3	21.1	21.7
	3H	20.4	21.2	21.0	21.7	22.4	19.9	20.6	20.5	21.2	21.9
	4H	20.8	21.5	21.4	22.1	22.8	19.9	20.6	20.5	21.2	21.9
	6H	21.2	21.8	21.8	22.5	23.2	19.9	20.6	20.5	21.2	21.9
	8H	21.4	22.0	22.0	22.6	23.3	19.9	20.5	20.5	21.1	21.8
	12H	21.5	22.1	22.1	22.7	23.4	19.9	20.4	20.5	21.1	21.8
4H	2H	19.9	20.6	20.5	21.2	21.9	20.8	21.5	21.4	22.1	22.8
	3H	20.9	21.5	21.5	22.1	22.8	21.2	21.8	21.9	22.4	23.2
	4H	21.4	21.9	22.1	22.6	23.3	21.4	21.9	22.1	22.6	23.3
	6H	22.0	22.4	22.7	23.1	23.9	21.5	22.0	22.2	22.7	23.5
	8H	22.2	22.6	22.9	23.3	24.1	21.6	22.0	22.3	22.7	23.5
	12H	22.4	22.7	23.1	23.4	24.3	21.6	22.0	22.3	22.7	23.5
8H	4H	21.6	22.0	22.3	22.7	23.5	22.2	22.6	22.9	23.3	24.1
	6H	22.3	22.7	23.0	23.4	24.2	22.5	22.9	23.2	23.6	24.4
	8H	22.7	23.0	23.4	23.7	24.5	22.7	23.0	23.4	23.7	24.5
	12H	22.9	23.2	23.7	23.9	24.8	22.8	23.0	23.5	23.8	24.6
12H	4H	21.6	22.0	22.3	22.7	23.5	22.4	22.7	23.1	23.4	24.3
	6H	22.4	22.7	23.1	23.4	24.3	22.7	23.0	23.5	23.8	24.6
	8H	22.8	23.0	23.5	23.8	24.6	22.9	23.2	23.7	23.9	24.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.3 / -0.4					0.3 / -0.4				
	1.5H	0.7 / -0.8					0.7 / -0.8				
	2.0H	1.5 / -1.0					1.5 / -1.0				