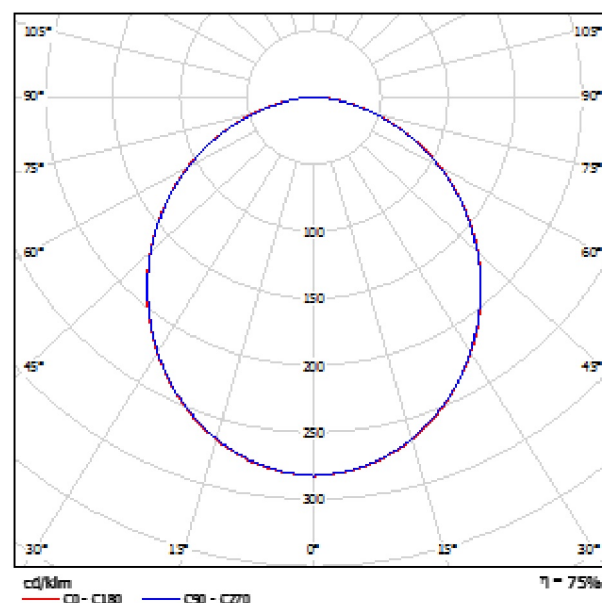


Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

NORTHCLIFFE 1004703 Levanto S LED2x2350 B376 T840 L80 / Паспорт светильника

Место выхода света 1:



Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 49 80 96 100 75

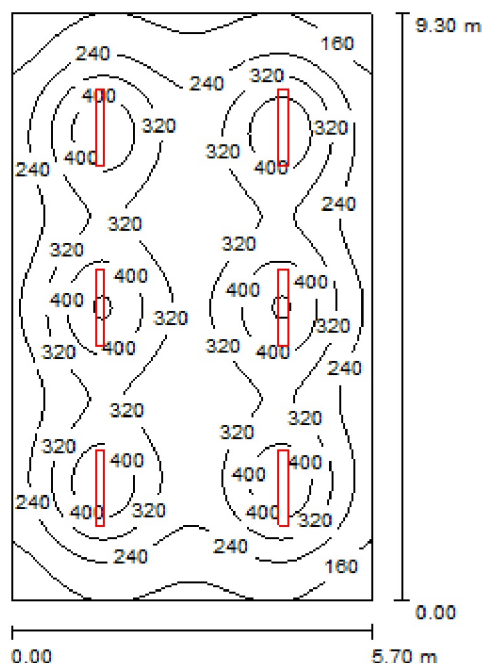
Светильник светодиодный приставляемый прямого света. В светильнике используется УФ-стабилизированный опаловый рассеиватель, обеспечивающий комфортное освещение за счет диффузного рассеивания света. Позволяет снизить зрительную утомляемость. Светильник поставляется в комплекте с установленными светодиодными модулями. Повышенный срок службы источников света. Опаловый рассеиватель выполнен из светотехнического поликарбоната, устойчивого к ультрафиолетовому излучению, в стальной белой рамке со скрытыми пружинами. Корпус изготовлен из высококачественной листовой стали, окрашенной полимерной краской в белый цвет. Светильник предназначен для крепления к любому типу потолков. Основная упаковка - картонная коробка на 2 светильника. Каждый светильник дополнительно упакован в полиэтиленовый пакет.

Место выхода света 1:

Оценки экранирования по UGR												
д. Потолок	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
д. Стенки	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
д. Пол	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
д. Светильник	Направление света до потолка					Направление света до пола						
позиция X	град. лант					град. лант						
Y												
2H	19.9	21.2	20.2	21.4	21.7	19.9	21.2	20.1	21.4	21.6		
	21.4	22.6	21.7	22.8	23.1	21.3	22.5	21.7	22.8	23.0		
	22.0	23.1	22.3	23.4	23.7	21.9	23.0	22.2	23.3	23.6		
	22.4	23.4	22.6	23.7	24.1	22.3	23.3	22.6	23.6	23.9		
	22.9	23.9	22.9	23.8	24.2	22.4	23.4	22.7	23.7	24.0		
4H	22.6	23.6	23.0	23.9	24.2	22.4	23.4	22.8	23.7	24.0		
	20.8	21.7	20.9	21.9	22.1	20.5	21.6	20.9	21.9	22.2		
	22.2	23.2	22.6	23.5	23.8	22.2	23.1	22.6	23.5	23.8		
	23.0	23.8	23.4	24.1	24.5	22.9	23.7	23.3	24.1	24.4		
	23.3	24.2	23.9	24.6	25.0	23.4	24.1	23.8	24.5	24.9		
6H	23.7	24.4	24.1	24.7	25.2	23.5	24.2	24.0	24.8	25.0		
	23.5	24.4	24.2	24.8	25.2	23.5	24.2	24.1	24.8	25.1		
	23.2	23.9	23.7	24.3	24.7	23.2	23.8	23.6	24.2	24.6		
	23.9	24.4	24.4	24.9	25.3	23.8	24.3	24.2	24.8	25.2		
	24.2	24.6	24.6	25.1	25.6	24.0	24.5	24.5	24.9	25.4		
12H	24.3	24.7	24.6	25.2	25.7	24.1	24.6	24.6	25.0	25.5		
	23.3	23.9	23.7	24.3	24.7	23.2	23.8	23.6	24.2	24.6		
	24.0	24.4	24.4	24.9	25.4	23.8	24.3	24.3	24.8	25.2		
8H	24.2	24.6	24.7	25.1	25.6	24.1	24.5	24.6	25.0	25.5		
Варианты позиции наблюдателя для расчетной точки светильника B												
B = 1.0H	+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1						
B = 1.5H	+0.2 / -0.2					+0.2 / -0.2						
B = 2.0H	+0.4 / -0.7					+0.4 / -0.7						
Стандартная таблица	5.02					5.02						
Корректировка на угол наклона	5.0					5.0					5.4	
Скорректированные значения экранирования, полученные с 4500K. Общий световой поток:												

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

vöiste lpk / Резюме



Высота помещения: 2.800 m, Монтажная высота: 2.500 m,
Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Лкx, Масштаб 1:120

Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	293	113	490	0.386
Полы	20	252	130	327	0.515
Потолок	70	53	39	60	0.735
Стенки (4)	50	124	39	215	/

Рабочая плоскость:

Высота: 0.850 m
Растр: 64 x 64 Точки
Краевая зона: 0.000 m

UGR

Вдоль- Поперек К оси светильников
Левая стенка 23 23
Нижняя стенка 24 24
(CIE, SHR = 0.25.)

Ведомость светильников

№	Шт.	Обозначение (Поправочный коэффициент)	Ф (Светильник) [lm]	Ф (Лампы) [lm]	P [W]
1	6	NORTHCLIFFE 1004703 Levanto S LED2x2350 B376 T840 L80 (1.000)	3528	4700	45.0
Всего:			21170	28200	270.0

Удельная подсоединенная мощность: $5.09 \text{ W/m}^2 = 1.74 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Поверхность основания: 53.01 m^2)

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

vöiste lpk / Ведомость светильников

6 шт.

NORTHCLIFFE 1004703 Levanto S LED2x2350

B376 T840 L80

№ изделия: 1004703

Световой поток (Светильник): 3528 lm

Световой поток (Лампы): 4700 lm

Мощность светильников: 45.0 W

Классификация светильников по CIE: 100

CIE Flux Code: 49 80 96 100 75

Комплектация: 2 x LED1x2350 T840

(Поправочный коэффициент 1.000).

