

Projekt oświetlenia(z redukcją mocy) terenuzielonego - Park Miejski, ul. Parterowa, Gdańsk-Osowa

- oświetlenie chodników

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 06.06.2019
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

Projekt oświetlenia(z redukcją mocy) terenuzielonego - Park Miejski...	
Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
SCHREDER Kio LED / 5068 / 24 LEDS 500mA WW / 367192	
Karta danych oprawy	3
Chodnik 2,5m	
Dane planowania	4
Lista opraw	5
Wyniki szczegółowe	6
Pola oszacowania	
Pole oszacowania Chodnik 1	
Izolinie (E)	7

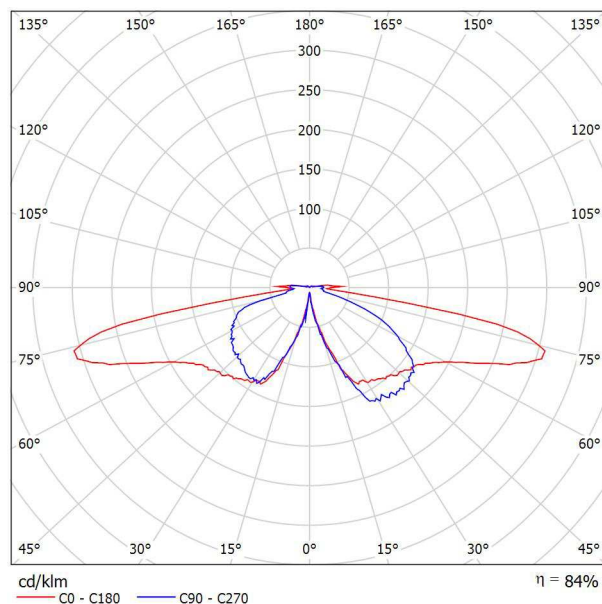
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

SCHREDER Kio LED / 5068 / 24 LEDS 500mA WW / 367192 / Karta danych oprawy

Wylot światła 1:



Klasyfikacja oświetleń CIE: 95
Kod Flux CIE: 24 55 87 95 84



powodu braku właściwości symetrycznych nie można przedstawić tabeli UGR dla tego oprawy.

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

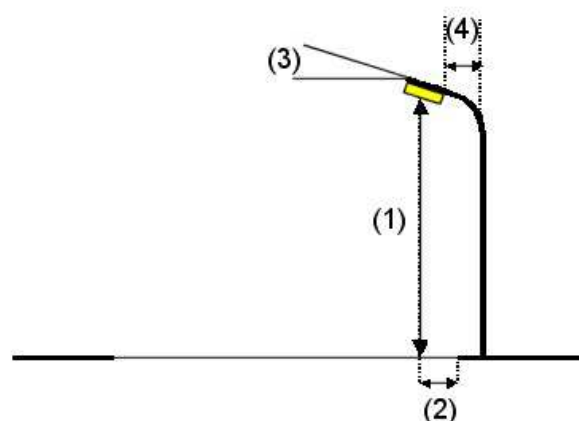
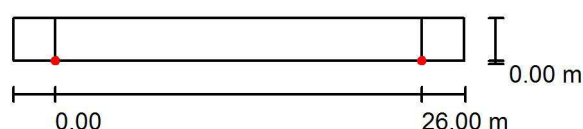
Chodnik 2,5m / Dane planowania

Profil ulicy

Chodnik 1 (Szerokość: 3.000 m)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Rozmieszczenia opraw



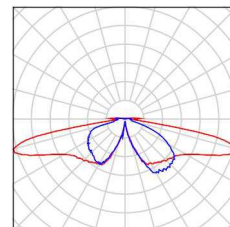
Oprawa: SCHREDER Kio LED / 5068 / 24 LEDS 500mA WW / 367192
Strumień świetlny (Oprawa): 4062 lm
Strumień świetlny (Lampy): 4824 lm
Moc opraw: 38.0 W
Rozmieszczenie: jednostronnie na dole
Odstęp słupa: 26.000 m
Wysokość montażu (1): 5.000 m
Wysokość punktu świetlnego: 5.500 m
Nawis (2): 0.000 m
Nachylenie wysięgnika (3): 0.0 °
Długość wysięgnika (4): 0.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej
przy 70°: 323 cd/klm
przy 80°: 248 cd/klm
przy 90°: 33 cd/klm
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy
zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.
Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu
oślepienia D.3.

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

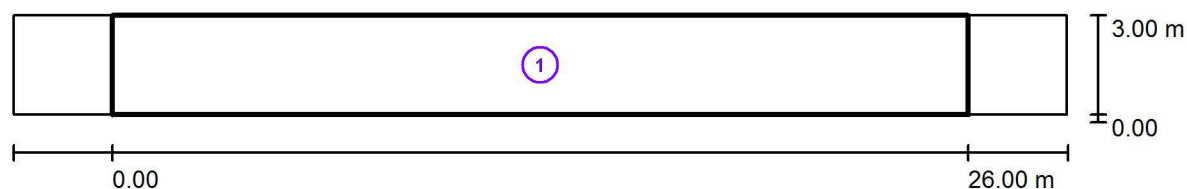
Chodnik 2,5m / Lista opraw

SCHREDER Kio LED / 5068 / 24 LEDS 500mA
WW / 367192
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 4062 lm
Strumień świetlny (Lampy): 4824 lm
Moc opraw: 38.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 95
Kod Flux CIE: 24 55 87 95 84
Wyposażenie: 1 x 24 LEDS 500mA WW (Czynnik
korekcyjny 0.700).



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Chodnik 2,5m / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:229

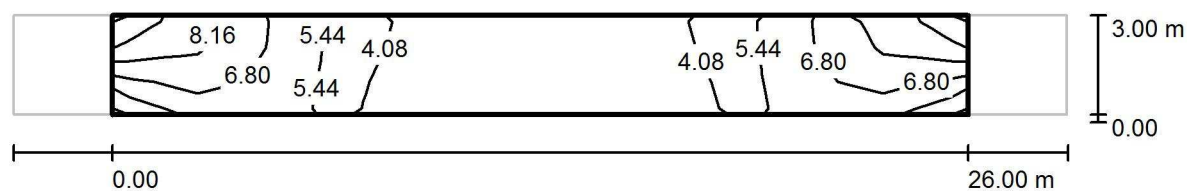
Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Chodnik 1
Długość: 26.000 m, Szerokość: 3.000 m
Siatka: 10 x 3 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: S4 (Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	E_m [lx]	E_{min} [lx]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	5.35	2.79
Wartości zadane według klasy:	≥ 5.00	≥ 1.00
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Chodnik 2,5m / Pole oszacowania Chodnik 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 229

Siatka: 10 x 3 Punkty

E_m [lx]
5.35

E_{min} [lx]
2.79

E_{max} [lx]
9.60

E_{min} / E_m
0.521

E_{min} / E_{max}
0.290