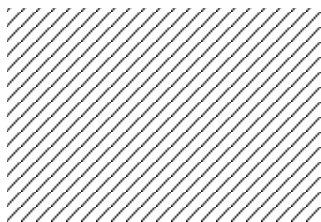


POGORZELEC 6

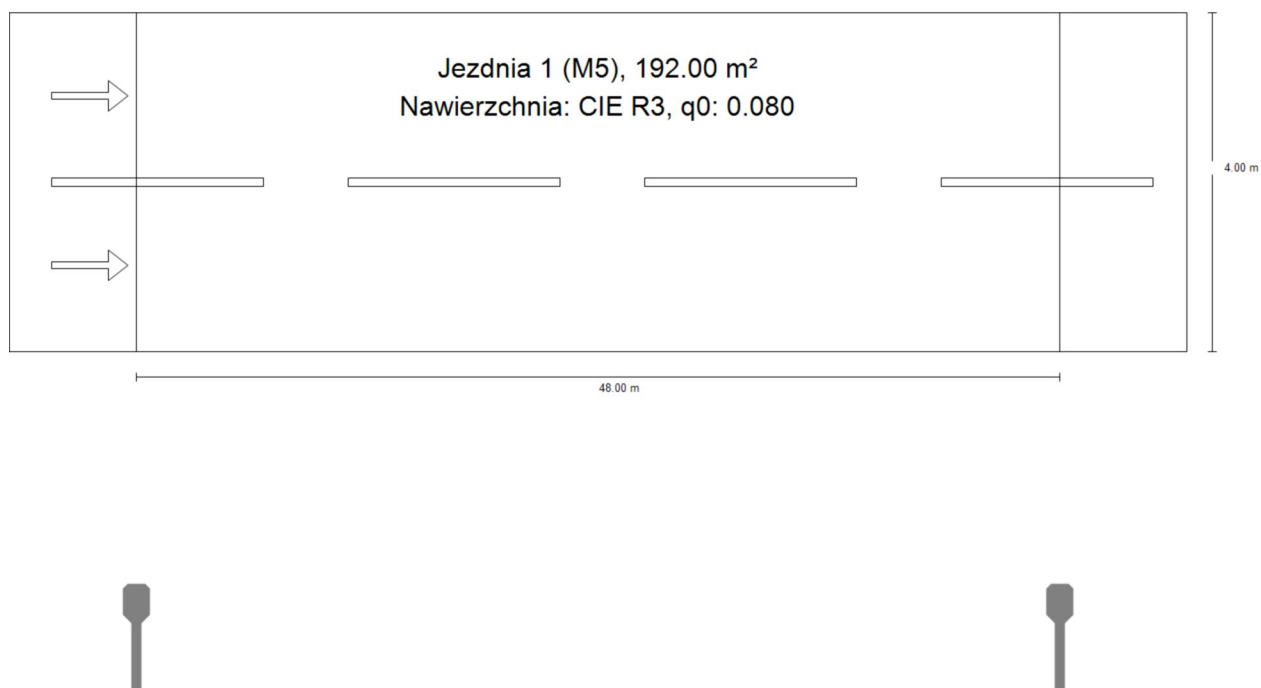
Kontakty



Projektant
Jacek Melaniuk

Pogorzelec 6 DR4-M48-H9=N-3

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



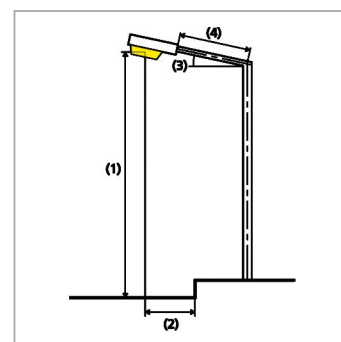
Pogorzelec 6 DR4-M48-H9=N-3

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

	P	51.5 W
	Φ_{Oprawa}	6959 lm

(z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	48.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	9.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-3.000 m
(3) Nachylenie wysięgnika	2.5°
(4) Długość wysięgnika	1.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 51.5 W
Zużycie	1081.5 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Maks. natężenia światła	≥ 70°: 510 cd/klm
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	≥ 80°: 228 cd/klm
	≥ 90°: 4.20 cd/klm
Klasa natężenia oświetlenia	-
Wartości natężenia światła w [cd/klm] do obliczania klasy natężenia światła odnoszą się do strumienia świetlnego lampy, zgodnie z EN 13201:2015.	
Klasa wskaźnika oślnienia	D.1



Pogorzelec 6 DR4-M48-H9=N-3

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 1 (M5)	L _m	0.50 cd/m ²	≥ 0.50 cd/m ²	✓
	U _o	0.54	≥ 0.35	✓
	U _l	0.51	≥ 0.40	✓
	TI	12 %	≤ 15 %	✓
	R _{EI}	0.75	≥ 0.30	✓

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Pogorzelec 6 DR4-M48-H9=N-3	D _p	0.037 W/lx*m ²	-
VEKA Roadway luminaire (z jednej strony na dole)	D _e	1.1 kWh/m ² rok,	206.0 kWh/rok