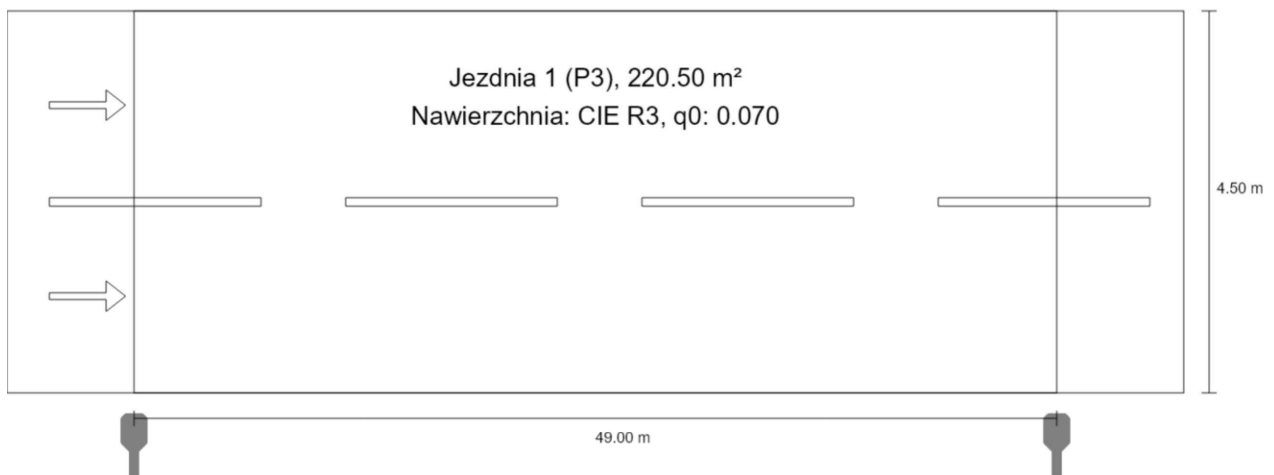
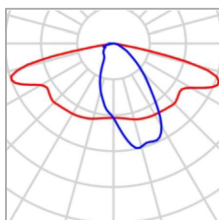


Sytuacja nr 8

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



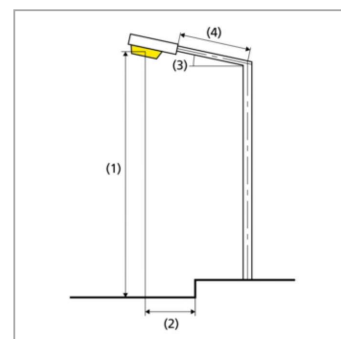
Sytuacja nr 8

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent		P	37.0 W
Nazwa artykułu		Φ_{Lampa}	5075 lm
	(37W)	Φ_{Oprawa}	5074 lm
Oprawa	LED 37W	η	99.99 %

(37W) (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	49.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	7.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-0.500 m
(3) Nachylenie wysięgnika	0.0°
(4) Długość wysięgnika	0.500 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 37.0 W
Moc / trasa	740.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Maks. natężenia światła W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	$\geq 70^\circ$: 646 cd/klm $\geq 80^\circ$: 99.8 cd/klm $\geq 90^\circ$: 1.22 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.	G*3
Klasa wskaźnika olśnienia	D.4
MF	0.80



Sytuacja nr 8

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Zgodność
Jezdnia 1 (P3)	E _m	9.07 lx	[7.50 - 11.25] lx	✓
	E _{min}	1.58 lx	≥ 1.50 lx	✓

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie energii
Sytuacja nr 8	D _p	0.018 W/lx*m ²	–
(37W) (z jednej strony na dole)	D _e	0.7 kWh/m ² rok	148.0 kWh/rok