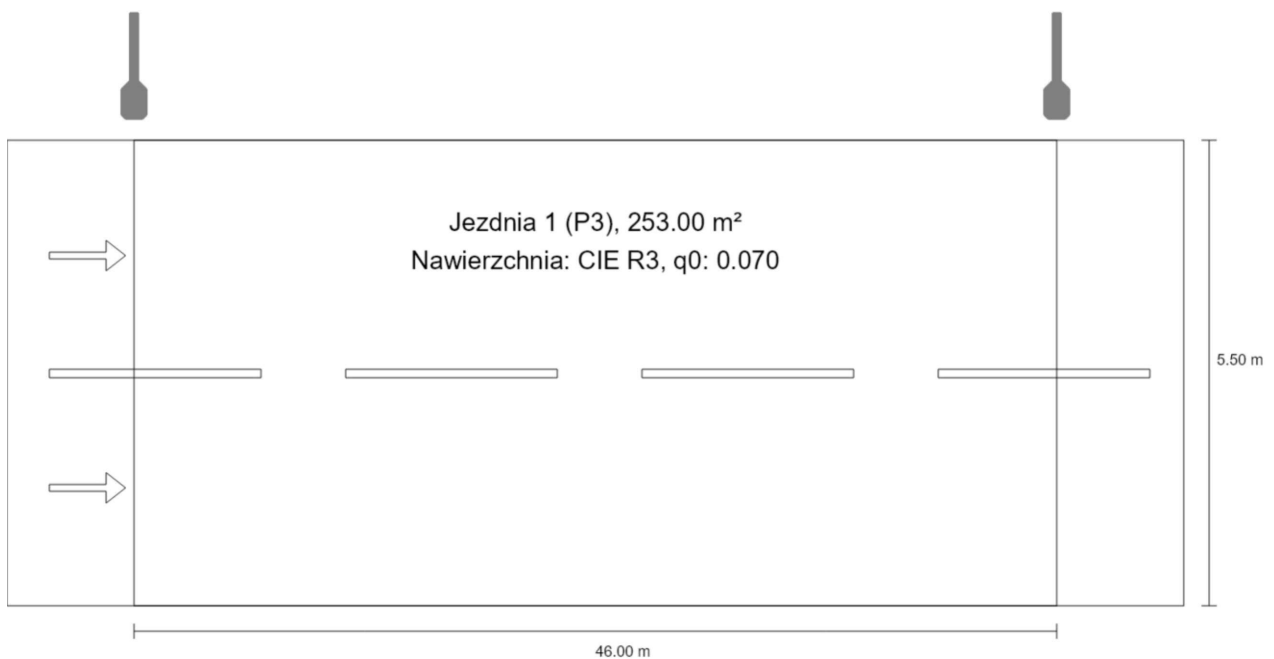
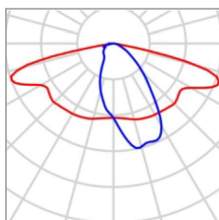


Sytuacja nr 4

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



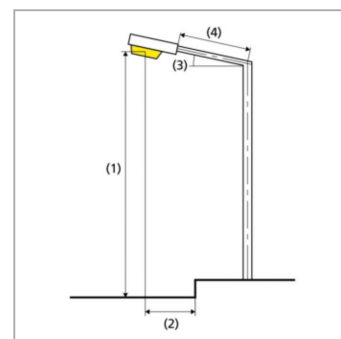
Sytuacja nr 4

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent		P	33.0 W
Nazwa artykułu		Φ_{Lampa}	4375 lm
	(33W)	Φ_{Oprawa}	4375 lm
Oprawa	LED 33W	η	99.99 %

(33W) (z jednej strony u góry)

Odstęp słupa	46.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	7.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-0.500 m
(3) Nachylenie wysięgnika	0.0°
(4) Długość wysięgnika	1.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 33.0 W
Moc / trasa	726.0 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 ośnienia	D.4
MF	0.80



Sytuacja nr 4

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	7.62 lx	[7.50 - 11.25] lx	✓
	E _{min}	1.75 lx	≥ 1.50 lx	✓

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie energii
Sytuacja nr 4	D _p	0.017 W/lx*m ²	–
(33W) (z jednej strony u góry)	D _e	0.5 kWh/m ² rok	132.0 kWh/rok