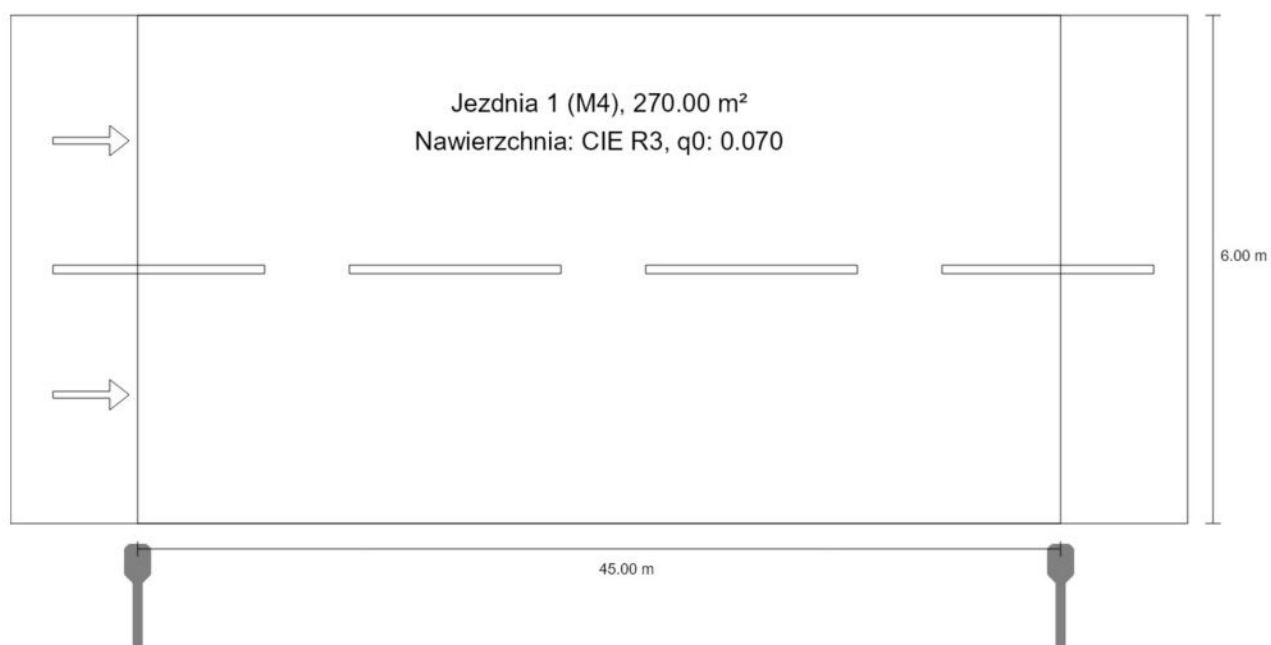


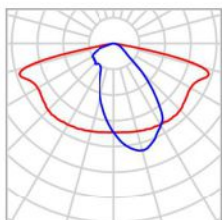
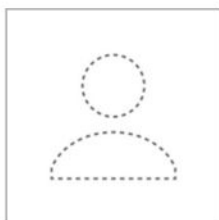
Rozświetlamy Polskę

3. Droga gminna · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



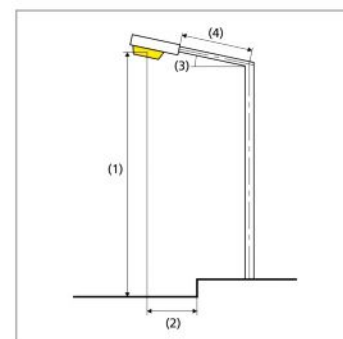
3. Droga gminna · ·

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent	Brak statusu członka DIALux	P	49.0 W
Nazwa artykułu	Zamiennik LED dla oprawy wyładowczej 100W	Φ_{Lampa}	7640 lm
Wypożyczenie	1x LED	Φ_{Oprawa}	7640 lm
		η	100.00 %

Zamiennik LED dla oprawy wyładowczej 100W (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	45.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	9.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-0.500 m
(3) Nachylenie wysięgnika	5.0°
(4) Długość wysięgnika	1.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 49.0 W
Moc / trasa	1078.0 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.	$\geq 70^\circ$: 635 cd/klm $\geq 80^\circ$: 274 cd/klm $\geq 90^\circ$: 1.06 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.6
MF	0.80



3. Droga gminna · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 1 (M4)	L_m	0.76 cd/m ²	≥ 0.75 cd/m ²	✓
	U_o	0.51	≥ 0.40	✓
	U_l	0.64	≥ 0.60	✓
	TI	12 %	≤ 15 %	✓
	R_{EI}	0.52	≥ 0.30	✓

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie energii
3. Droga gminna	D_p	0.016 W/lx*m ²	–
Zamiennik LED dla oprawy wyładowczej 100W (z jednej strony na dole)	D_e	0.7 kWh/m ² rok	196.0 kWh/rok