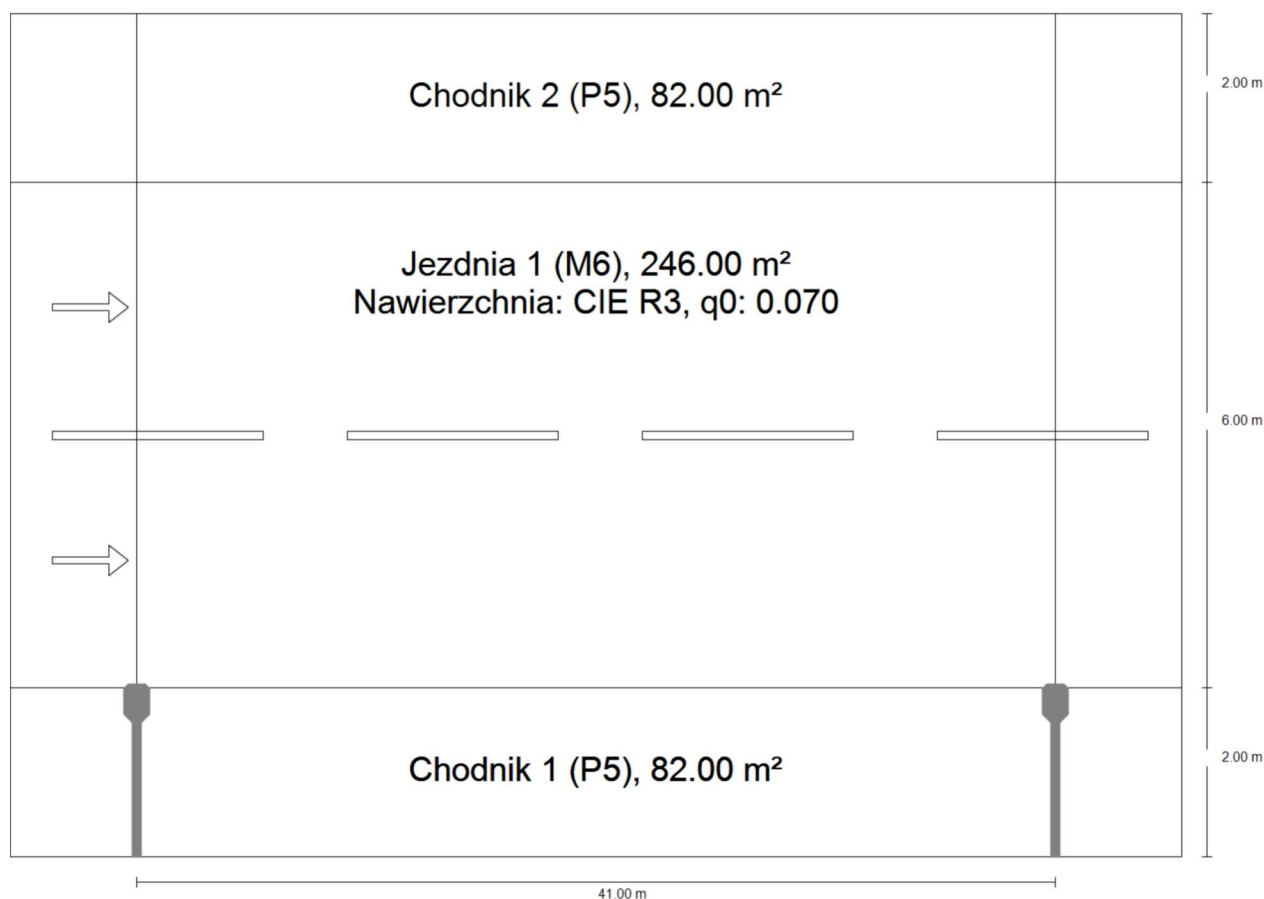


Ulica 1

# Podsumowanie (do EN 13201:2015)



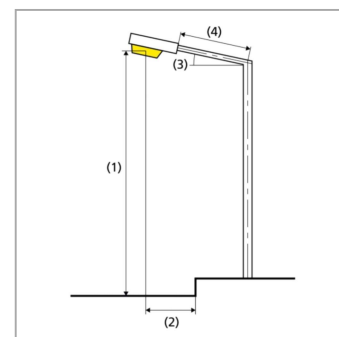
Ulica 1

## Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent	P	24.5 W
Nazwa artykułu	$\Phi_{\text{Lampa}}$	
	$\Phi_{\text{Oprawa}}$	
Wyposażenie	$\eta$	

(z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	41.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.500 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-0.210 m
(3) Nachylenie wysięgnika	0.0°
(4) Długość wysięgnika	1.444 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 24.5 W
Zużycie	588.0 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.	$\geq 70^\circ$ : 985 cd/klm $\geq 80^\circ$ : 109 cd/klm $\geq 90^\circ$ : 0.00 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*2
Klasa wskaźnika ośnienia	D.6



Ulica 1

## Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Chodnik 2 (P5)	$E_m$	4.06 lx	[3.00 - 4.50] lx	✓
	$E_{min}$	2.90 lx	$\geq 0.60$ lx	✓
Jezdnia 1 (M6)	$L_m$	0.43 cd/m <sup>2</sup>	$\geq 0.30$ cd/m <sup>2</sup>	✓
	$U_o$	0.51	$\geq 0.35$	✓
	$U_l$	0.53	$\geq 0.40$	✓
	TI	17 %	$\leq 20$ %	✓
	$R_{Ef}^{(1)}$	0.43	-	-
Chodnik 1 (P5)	$E_m$	3.25 lx	[3.00 - 4.50] lx	✓
	$E_{min}$	1.80 lx	$\geq 0.60$ lx	✓

(1) instruktywnie, poza oceną

Obliczono współczynnik konserwacji 0.85 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Ulica 1	$D_p$	0.012 W/lx*m <sup>2</sup>	-
	$D_e$	0.2 kWh/m <sup>2</sup> rok,	98.0 kWh/rok