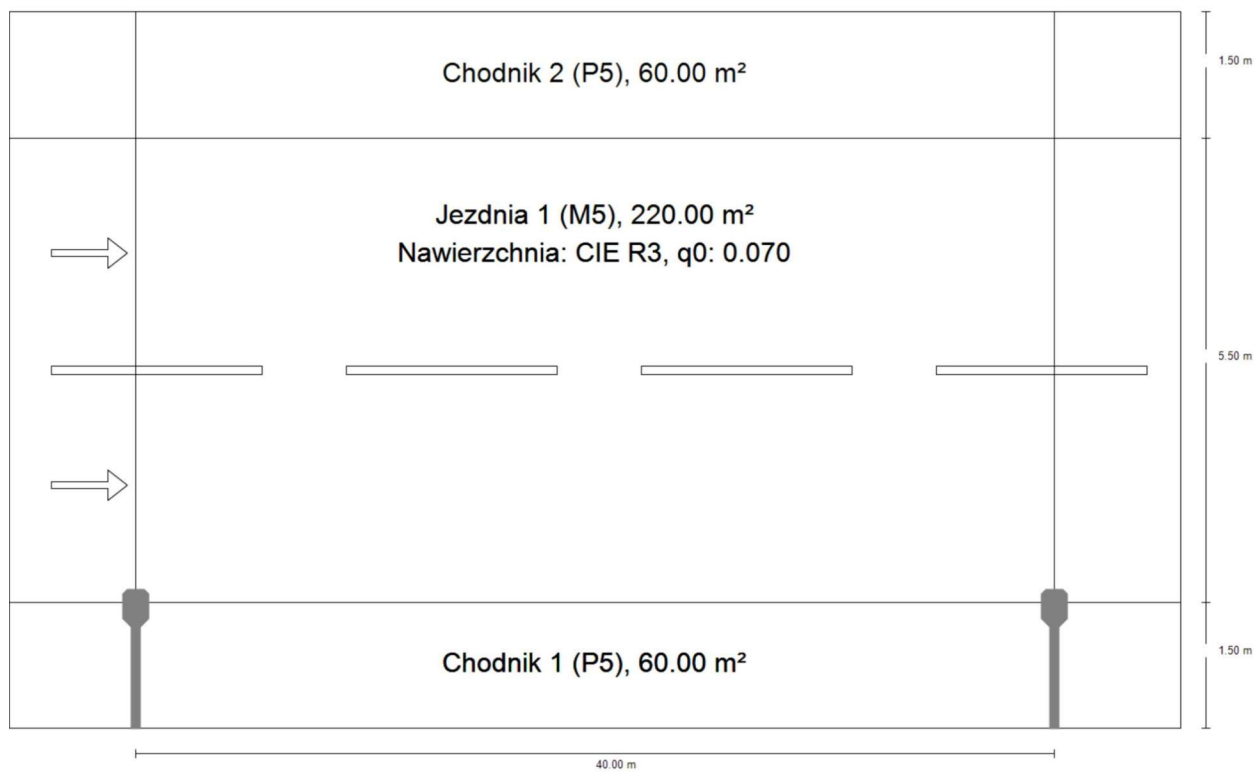




Nowa

## Podsumowanie (do EN 13201:2015)





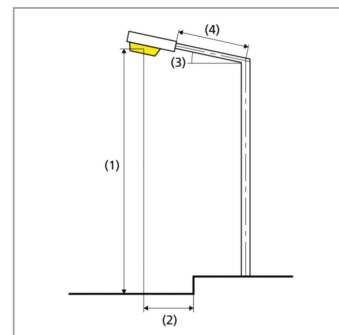
Nowa

## Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent	P	28.5 W
Nazwa artykułu	$\Phi_{\text{Lampa}}$	
	$\Phi_{\text{Oprawa}}$	
Wyposażenie	$\eta$	

(z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	40.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.500 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-0.100 m
(3) Nachylenie wysięgnika	5.0°
(4) Długość wysięgnika	1.059 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 28.5 W
Zużycie	712.5 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.	$\geq 70^\circ$ : 625 cd/klm $\geq 80^\circ$ : 221 cd/klm $\geq 90^\circ$ : 1.54 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





Nowa

## Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Chodnik 2 (P5)	$E_m$	5.36 lx	[3.00 - 4.50] lx	✗
	$E_{min}$	2.53 lx	$\geq 0.60$ lx	✓
Jezdnia 1 (M5)	$L_m$	0.51 cd/m <sup>2</sup>	$\geq 0.50$ cd/m <sup>2</sup>	✓
	$U_o$	0.53	$\geq 0.35$	✓
	$U_l$	0.78	$\geq 0.40$	✓
	TI	11 %	$\leq 15$ %	✓
	$R_{EI}^{(1)}$	0.72	-	-
Chodnik 1 (P5)	$E_m$	6.79 lx	[3.00 - 4.50] lx	✗
	$E_{min}$	2.06 lx	$\geq 0.60$ lx	✓

(1) instruktywnie, poza oceną

Obliczono współczynnik konserwacji 0.85 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Nowa	$D_p$	0.013 W/lx*m <sup>2</sup>	-
	$D_e$	0.3 kWh/m <sup>2</sup> rok,	114.0 kWh/rok