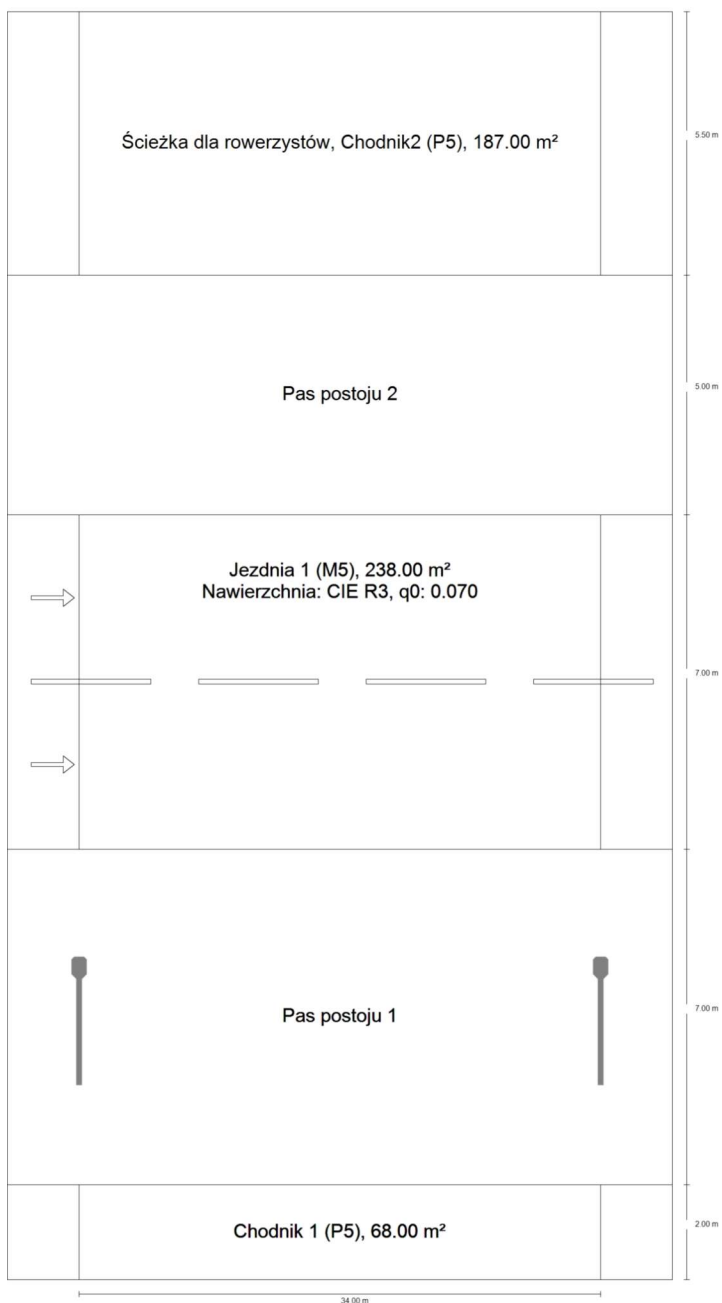




Średnia 10-20

Podsumowanie (do EN 13201:2015)





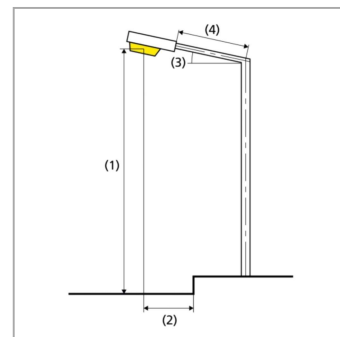
Średnia 10-20

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent	P	73.0 W
Nazwa artykułu	Φ_{Lampa}	
	Φ_{Oprawa}	
Wypożyczenie	η	

(z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	34.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.500 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-2.500 m
(3) Nachylenie wysięgnika	5.0°
(4) Długość wysięgnika	2.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 73.0 W
Zużycie	2117.0 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.	$\geq 70^\circ$: 540 cd/klm $\geq 80^\circ$: 138 cd/klm $\geq 90^\circ$: 3.08 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 oślnienia	D.5





Średnia 10-20

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Ścieżka dla rowerzystów, Chodnik2 (P5)	E_m	3.27 lx	[3.00 - 4.50] lx	✓
	E_{min}	1.40 lx	≥ 0.60 lx	✓
Jezdnia 1 (M5)	L_m	0.70 cd/m ²	≥ 0.50 cd/m ²	✓
	U_o	0.58	≥ 0.35	✓
	U_l	0.75	≥ 0.40	✓
	TI	10 %	≤ 15 %	✓
	R_{EI}	0.75	≥ 0.30	✓
Chodnik 1 (P5)	E_m	3.66 lx	[3.00 - 4.50] lx	✓
	E_{min}	1.33 lx	≥ 0.60 lx	✓

Obliczono współczynnik konserwacji 0.85 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Średnia 10-20	D_p	0.018 W/lx*m ²	-
	D_e	0.6 kWh/m ² rok,	292.0 kWh/rok