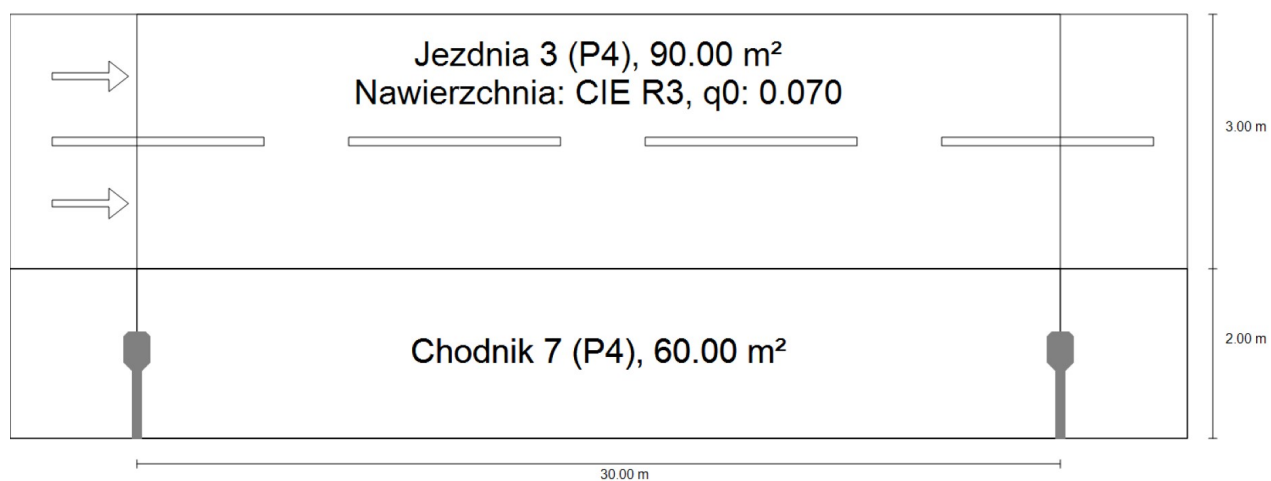
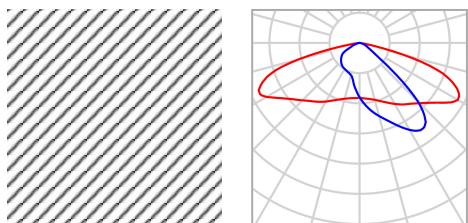


Cybowo Osiedle

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

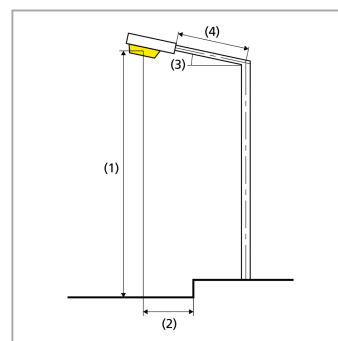
Cybowo Osiedle

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent	VOLTEA	P	25.0 W
Numer artykułu	24xEMC5050 Y_T2S_874	Φ_{Lampa}	4388 lm
Nazwa artykułu	DROGER SG 10-70W 740 50W	Φ_{Oprawa}	3795 lm
Wyposażenie	zdefiniowany przez użytkownika	η	86.48 %

DROGER SG 10-70W 740 50W (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	30.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-1.000 m
(3) Nachylenie wysięgnika	10.0°
(4) Długość wysięgnika	1.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 25.0 W
Zużycie	825.0 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.	$\geq 70^\circ$: 541 cd/klm $\geq 80^\circ$: 204 cd/klm $\geq 90^\circ$: 6.85 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 olśnienia	D.6



Cybowo Osiedle

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 3 (P4)	E _m	6.83 lx	[5.00 - 7.50] lx	✓
	E _{min}	4.14 lx	≥ 1.00 lx	✓
	TI ⁽¹⁾	9 %	-	-
Chodnik 7 (P4)	E _m	5.63 lx	[5.00 - 7.50] lx	✓
	E _{min}	3.53 lx	≥ 1.00 lx	✓

(1) instruktywnie, poza oceną

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Cybowo Osiedle	D _p	0.026 W/lx*m ²	-
DROGER SG 10-70W 740 50W (z jednej strony na dole)	D _e	0.7 kWh/m ² rok,	100.0 kWh/rok