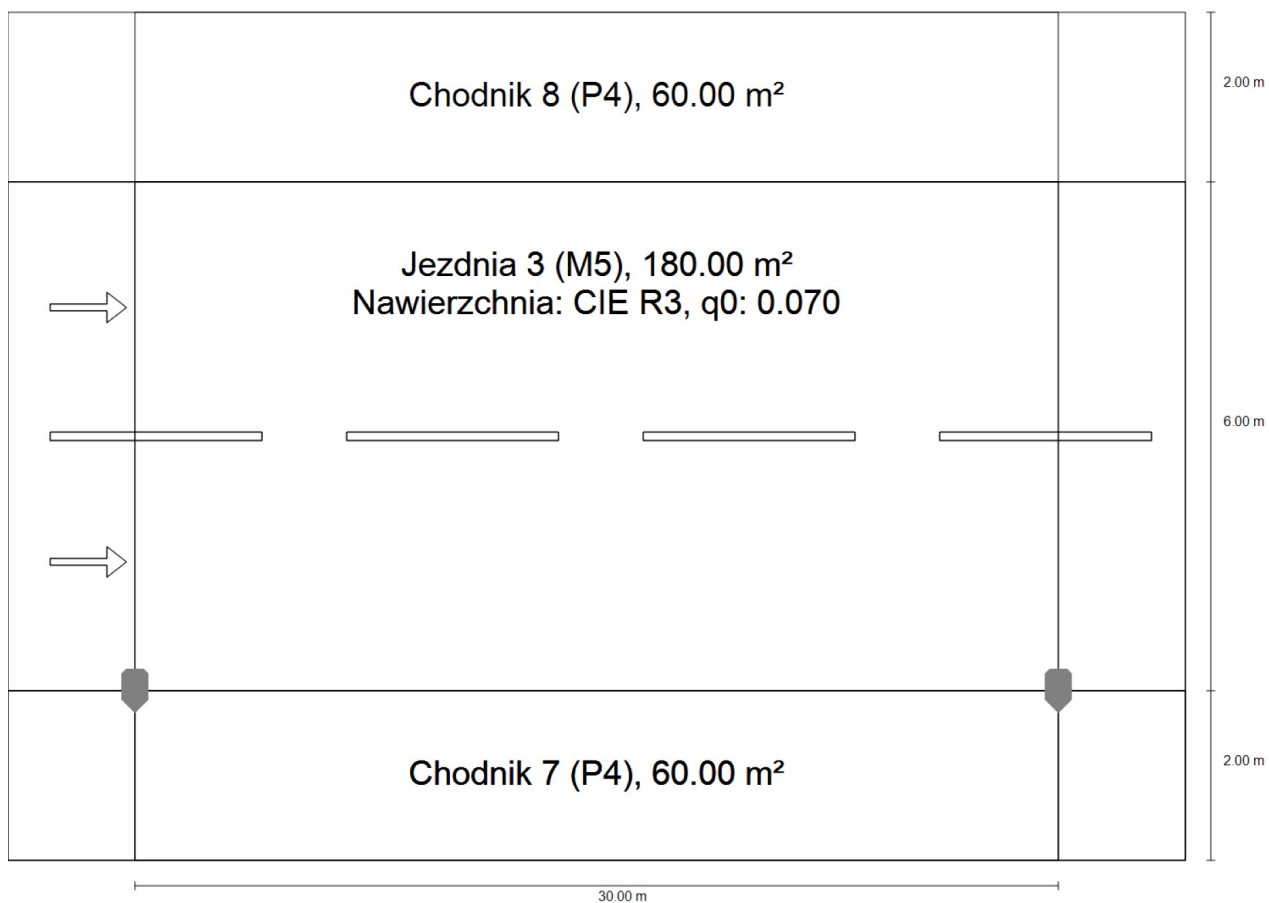
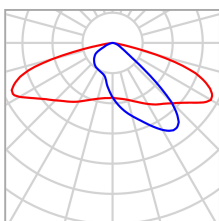
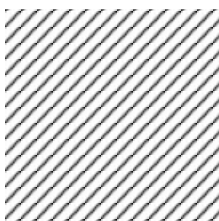


Krzywoustego

**Podsumowanie (do EN 13201:2015)**

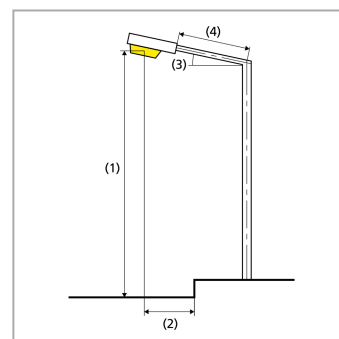
Krzywoustego

**Podsumowanie (do EN 13201:2015)**

Producent	VOLTEA	P	40.0 W
Numer artykułu	24xEMC5050 Y_T2S_874	$\Phi_{\text{Lampa}}$	7020 lm
Nazwa artykułu	DROGER SG 10-70W 740 50W	$\Phi_{\text{Oprawa}}$	6071 lm
Wyposażenie	zdefiniowany przez użytkownika	$\eta$	86.48 %

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

Odstęp słupa	30.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	9.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	0.000 m
(3) Nachylenie wysięgnika	10.0°
(4) Długość wysięgnika	0.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 40.0 W
Zużycie	1320.0 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 ośnienia	D.5



Krzywoustego

**Podsumowanie (do EN 13201:2015)**

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Chodnik 8 (P4)	E <sub>m</sub>	8.98 lx	[5.00 - 7.50] lx	✗
	E <sub>min</sub>	6.71 lx	≥ 1.00 lx	✓
Jezdnia 3 (M5)	L <sub>m</sub>	0.67 cd/m <sup>2</sup>	≥ 0.50 cd/m <sup>2</sup>	✓
	U <sub>o</sub>	0.68	≥ 0.35	✓
	U <sub>l</sub>	0.75	≥ 0.40	✓
	TI <sup>(1)</sup>	9 %	-	-
	REI <sup>(1)</sup>	0.67	-	-
Chodnik 7 (P4)	E <sub>m</sub>	6.81 lx	[5.00 - 7.50] lx	✓
	E <sub>min</sub>	4.97 lx	≥ 1.00 lx	✓

(1) instruktywnie, poza oceną

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Krzywoustego	D <sub>p</sub>	0.015 W/lx*m <sup>2</sup>	-
DROGER SG 10-70W 740 50W (z jednej strony na dole)	D <sub>e</sub>	0.5 kWh/m <sup>2</sup> rok,	160.0 kWh/rok