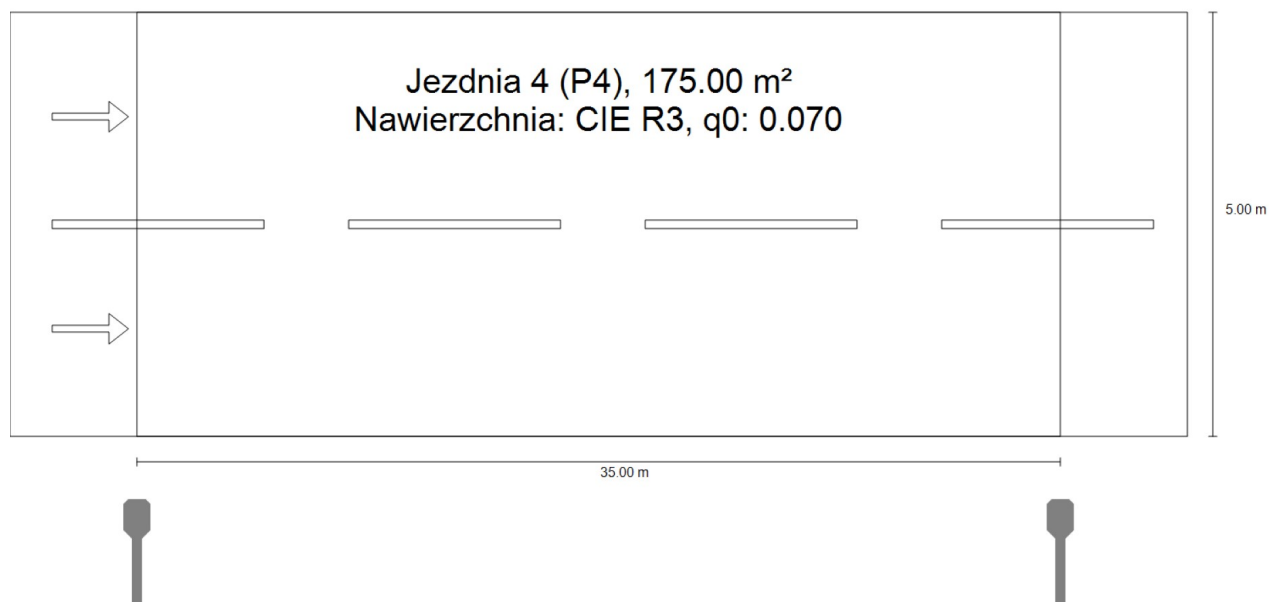
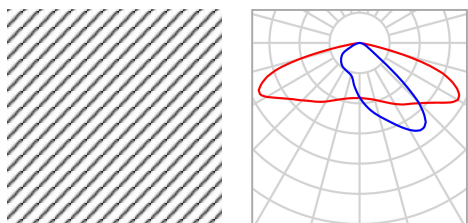


Stadion

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

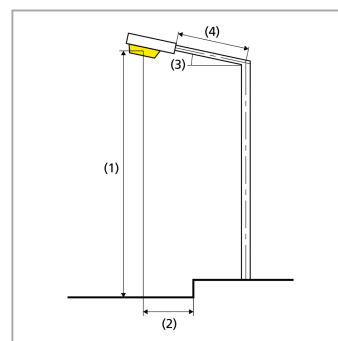
Stadion

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	35.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	9.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-1.000 m
(3) Nachylenie wysięgnika	5.0°
(4) Długość wysięgnika	1.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 25.0 W
Zużycie	725.0 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.	$\geq 70^\circ$: 515 cd/klm $\geq 80^\circ$: 123 cd/klm $\geq 90^\circ$: 2.34 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



Stadion

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 4 (P4)	E _m	5.55 lx	[5.00 - 7.50] lx	✓
	E _{min}	3.20 lx	≥ 1.00 lx	✓

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Stadion	D _p	0.026 W/lx*m ²	-
DROGER SG 10-70W 740 50W (z jednej strony na dole)	D _e	0.6 kWh/m ² rok,	100.0 kWh/rok