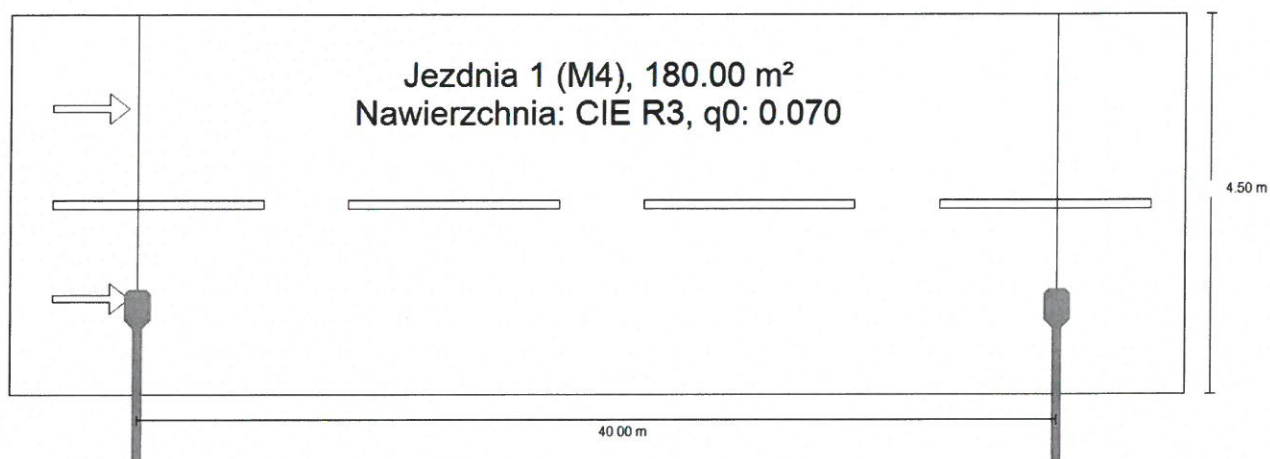


**Gmina Małogoszcz**

## 8. Żarczyce Duże · -

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

## 8. Żarczyce Duże · -

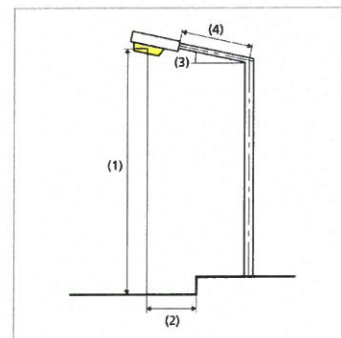
## Podsumowanie (do EN 13201:2015)



Producent	Schröder	P	53.5 W
Nazwa artykułu	TECEO S / 5246 / 24 LEDs 700mA NW 740 53,5W / Light Exhauster / 409032	$\Phi_{\text{Lampa}}$	7928 lm
		$\Phi_{\text{Oprawa}}$	6527 lm
Wypożyczenie	1x 24 LEDs 700mA NW 740	$\eta$	82.33 %

TECEO S / 5246 / 24 LEDs 700mA NW 740 53,5W / Light Exhauster / 409032 (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	40.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.500 m
(2) Nawis punktu świetlnego	0.990 m
(3) Nachylenie wysięgnika	0.0°
(4) Długość wysięgnika	1.500 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 53.5 W
Zużycie	1337.5 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.	$\geq 70^\circ$ : 689 cd/klm $\geq 80^\circ$ : 116 cd/klm $\geq 90^\circ$ : 0.00 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.4



## 8. Żarczyce Duże · -

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

## Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 1 (M4)	L <sub>m</sub>	0.93 cd/m <sup>2</sup>	≥ 0.75 cd/m <sup>2</sup>	✓
	U <sub>o</sub>	0.65	≥ 0.40	✓
	U <sub>l</sub>	0.68	≥ 0.60	✓
	TI	12 %	≤ 15 %	✓
	R <sub>EI</sub>	0.68	≥ 0.30	✓

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

## Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
8. Żarczyce Duże	D <sub>p</sub>	0.027 W/lx*m <sup>2</sup>	-
TECEO S / 5246 / 24 LEDs 700mA NW 740 53,5W / Light Exhauster / 409032 (z jednej strony na dole)	D <sub>e</sub>	1.2 kWh/m <sup>2</sup> rok,	214.0 kWh/rok