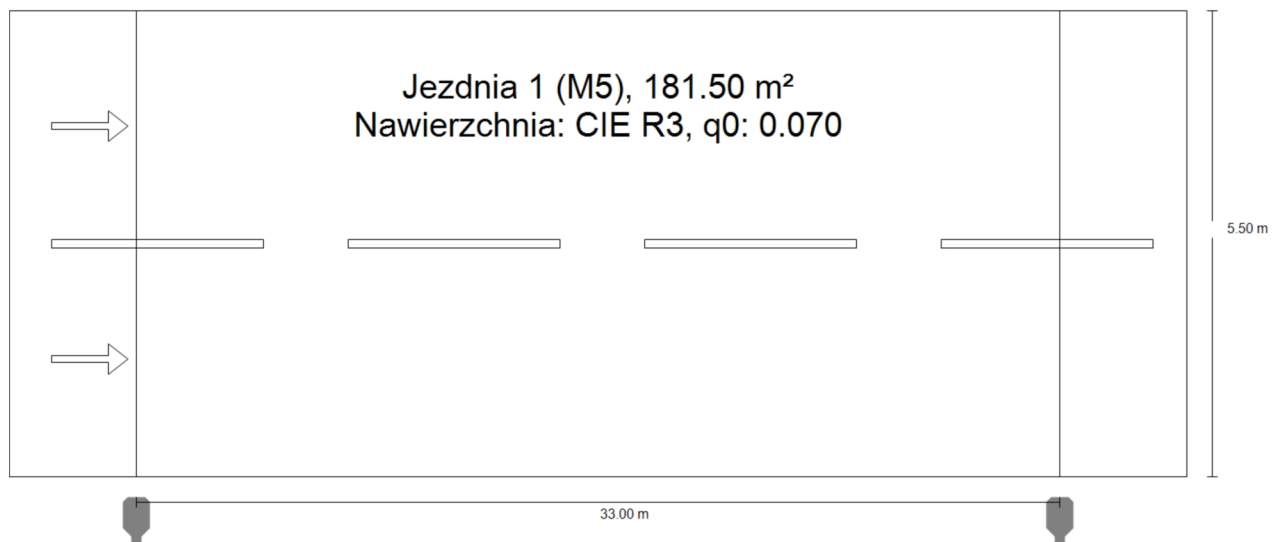


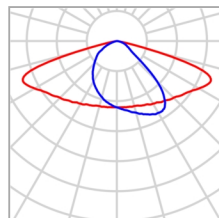
Zakopane, ul. Szkolna

Ulica 1 · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



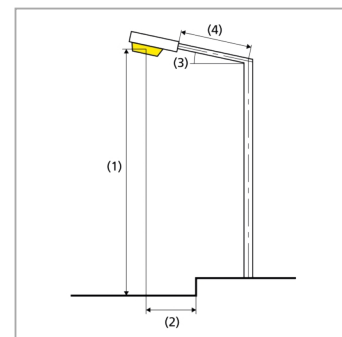
Ulica 1 · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent	Schröder	P	37.6 W
Nazwa artykułu	TECEO S / 5138 / 24 LEDs 500mA NW 740 37,6W / / 466462	Φ_{Lampa}	5999 lm
		Φ_{Oprawa}	5066 lm
Wyposażenie	1x 24 LEDs 500mA NW 740	η	84.44 %

TECEO S / 5138 / 24 LEDs 500mA NW 740 37,6W / / 466462 (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	33.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-0.500 m
(3) Nachylenie wysięgnika	0.0°
(4) Długość wysięgnika	0.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 37.6 W
Zużycie	1128.0 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.	$\geq 70^\circ$: 542 cd/klm $\geq 80^\circ$: 47.0 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*3
Klasa wskaźnika oślnienia	D.6



Ulica 1 · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 1 (M5)	L _m	0.61 cd/m ²	≥ 0.50 cd/m ²	✓
	U _o	0.57	≥ 0.35	✓
	U _l	0.62	≥ 0.40	✓
	TI	12 %	≤ 15 %	✓
	R _{El}	0.59	≥ 0.30	✓

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Ulica 1	D _p	0.022 W/lx*m ²	-
TECEO S / 5138 / 24 LEDs 500mA NW 740 37,6W / / 466462 (z jednej strony na dole)	D _e	0.8 kWh/m ² rok,	150.4 kWh/rok