

Droga gminna - Magierów

Treść

Strona tytułowa 1

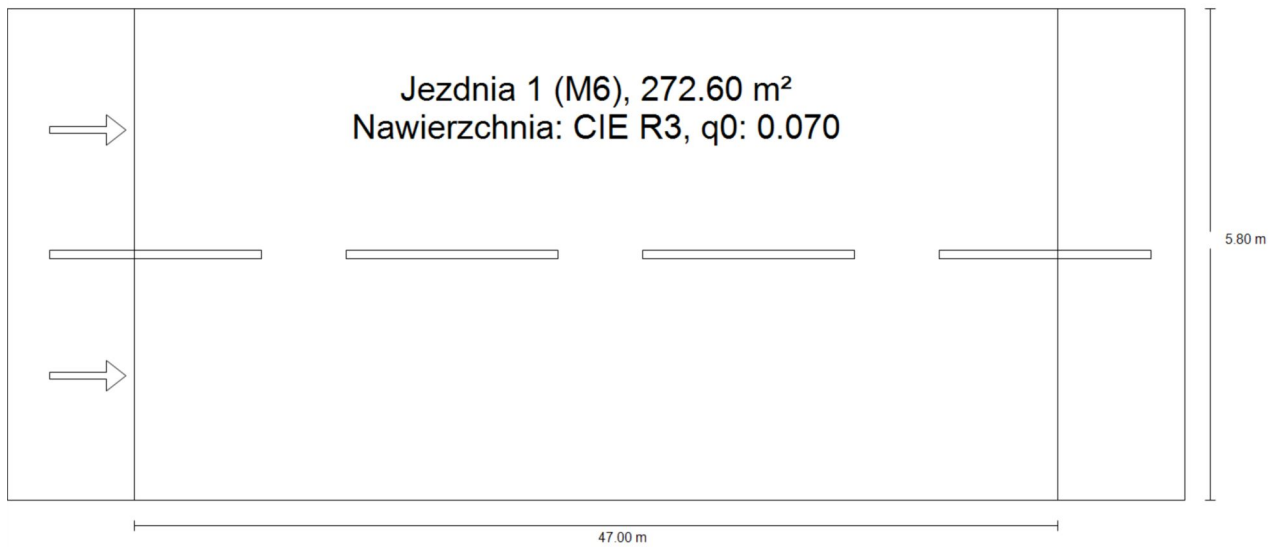
Treść 2

Ulica 1 · -

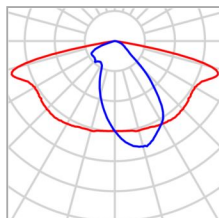
Podsumowanie (do EN 13201:2015)3

Ulica 1 · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



Ulica 1 · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

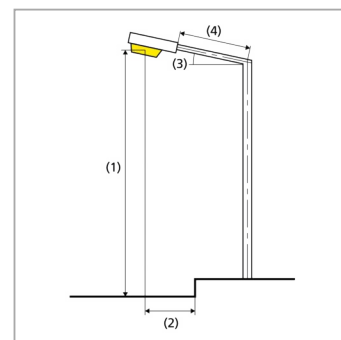
Producent	Schröder	P	45,5 W
Nazwa artykułu	IZYLUM 1 / 5399 / 20 LEDs 700mA NW 740 45,5W / Light Exhauster - [O-R] / 501402	Φ_{Lampa}	6997 lm
		Φ_{Oprawa}	6084 lm
		η	86.95 %
Wyposażenie	1x 20 LEDs 700mA NW 740		

Ulica 1 · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

IZYLUM 1 / 5399 / 20 LEDs 700mA NW 740 45,5W / Light Exhauster - [O-R] / 501402 (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	47.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-5.200 m
(3) Nachylenie wysięgnika	15.0°
(4) Długość wysięgnika	1.500 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 45.5 W
Zużycie	955.5 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Maks. natężenia światła	≥ 70°: 634 cd/klm
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	≥ 80°: 463 cd/klm
	≥ 90°: 15.7 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 oślnienia	D.5
MF	0.80

**Wyniki dla pól oceny**

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 1 (M6)	L _m	0.30 cd/m ²	≥ 0.30 cd/m ²	✓
	U _o	0.47	≥ 0.35	✓
	U _I	0.60	≥ 0.40	✓
	TI	16 %	≤ 20 %	✓
	R _{EI}	0.44	≥ 0.30	✓

Ulica 1 · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Ulica 1	D _p	0.030 W/lx*m ²	–
IZYLUM 1 / 5399 / 20 LEDs 700mA NW 740 45,5W / Light Exhauster - [O-R] / 501402 (z jednej strony na dole)	D _e	0.7 kWh/m ² rok	182.0 kWh/rok