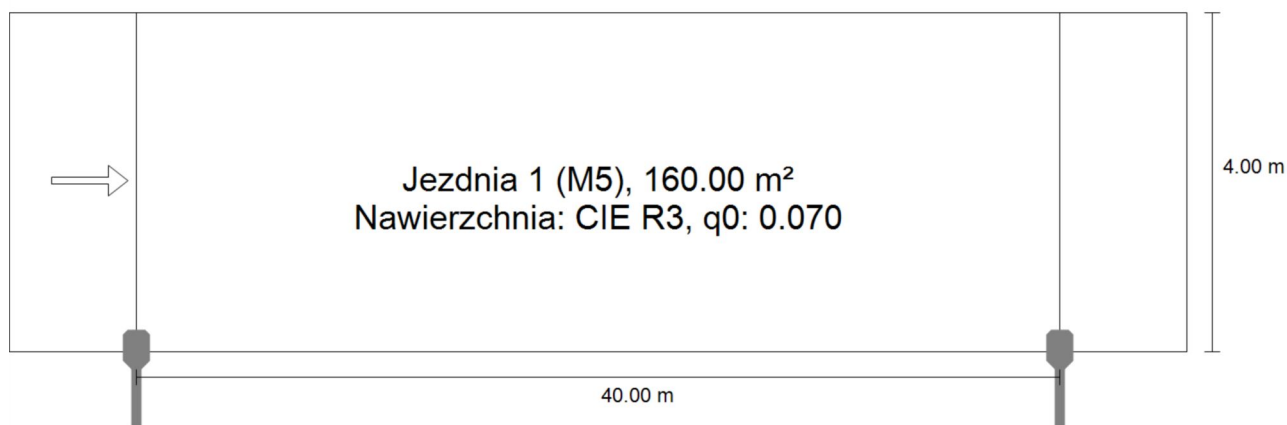


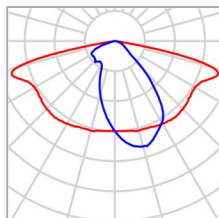
ul. Podmiejska, Jadowniki

Ulica 1

## Podsumowanie (do EN 13201:2015)



Ulica 1

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

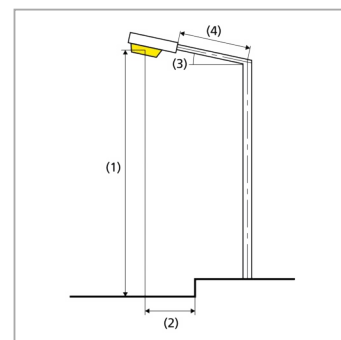
Producent	Schröder	P	32.1 W
Nazwa artykułu	IZYLUM 1 / 5399 / 20 LEDs 500mA NW 740 32,1W / Embellishment plate / 501402	$\Phi_{\text{Lampa}}$	5331 lm
		$\Phi_{\text{Oprawa}}$	4636 lm
		$\eta$	86.95 %
Wyposażenie	1x 20 LEDs 500mA NW 740		

Ulica 1

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

IZYLUM 1 / 5399 / 20 LEDs 500mA NW 740 32,1W / Embellishment plate / 501402 (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	40.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	0.000 m
(3) Nachylenie wysięgnika	0.0°
(4) Długość wysięgnika	0.500 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 32.1 W
Moc / trasa	802.5 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°: 196 cd/klm
	≥ 90°: 0.00 cd/klm
Klasa natężenia oświetlenia	G*1
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 (M5)	L <sub>m</sub>	0.74 cd/m <sup>2</sup>	≥ 0.50 cd/m <sup>2</sup>	✓
	U <sub>o</sub>	0.66	≥ 0.35	✓
	U <sub>I</sub>	0.65	≥ 0.40	✓
	TI	11 %	≤ 15 %	✓
	R <sub>EI</sub>	0.45	≥ 0.30	✓

Ulica 1

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

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie energii
Ulica 1	D <sub>p</sub>	0.020 W/lx*m <sup>2</sup>	–
IZYLUM 1 / 5399 / 20 LEDs 500mA NW 740 32,1W / Embellishment plate / 501402 (z jednej strony na dole)	D <sub>e</sub>	0.8 kWh/m <sup>2</sup> rok	128.4 kWh/rok