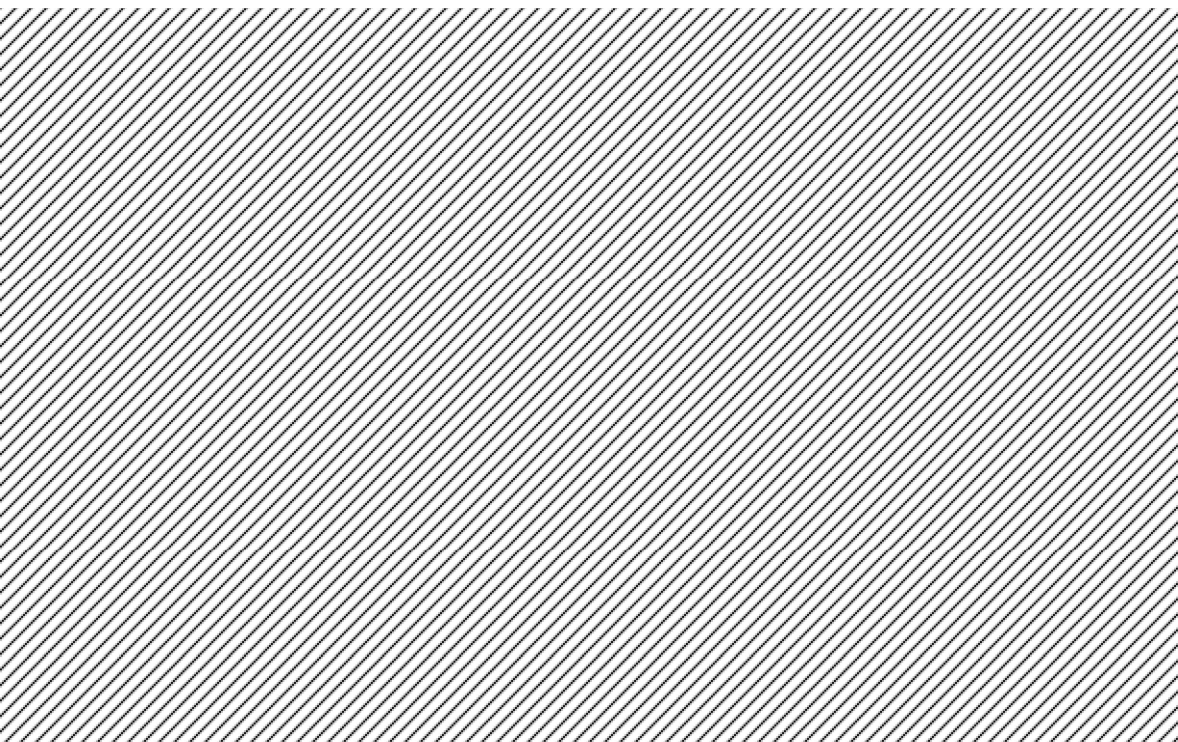
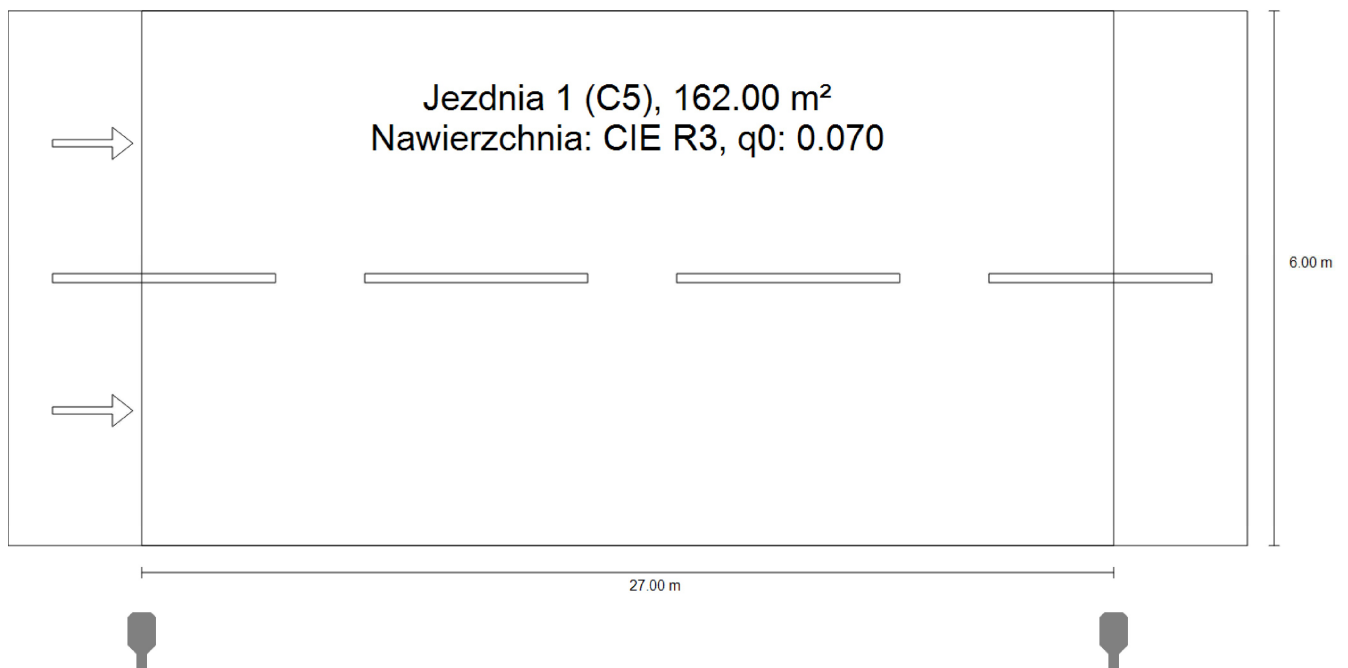




ul. Podleśna, Kobyłka

Ulica 1 · Alternatywa 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



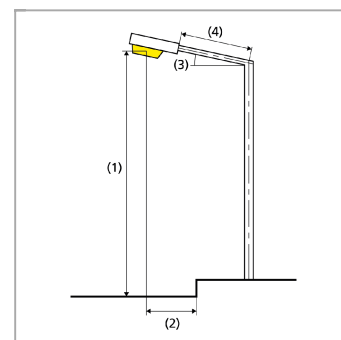
Ulica 1 · Alternatywa 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent	SCHREDER	P	22.0 W
Numer artykułu		Φ_{Lampa}	3800 lm
Nazwa artykułu	IZYLUM 1 / 5301 / 20 LEDs 350mA NW 740 / 442623	Φ_{Oprawa}	3242 lm
Wypożyczenie	1x 20 LEDs 350mA NW 740	η	85.31 %

IZYLUM 1 / 5301 / 20 LEDs 350mA NW 740 / 442623 (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	27.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	6.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-1.000 m
(3) Nachylenie wysięgnika	15.0°
(4) Długość wysięgnika	0.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 22.0 W
Zużycie	814.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Maks. natężenia światła	≥ 70°: 717 cd/klm
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	≥ 80°: 436 cd/klm ≥ 90°: 10.1 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.0



Ulica 1 · Alternatywa 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 1 (C5)	E_m	8.99 lx	≥ 7.50 lx	✓
	U_o	0.43	≥ 0.40	✓

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Ulica 1	D_p	0.015 W/lx*m ²	-
IZYLUM 1 / 5301 / 20 LEDs 350mA NW 740 / 442623 (z jednej strony na dole)	D_e	0.5 kWh/m ² rok	88.0 kWh/rok