

ul Lubocka - Kraków

Treść

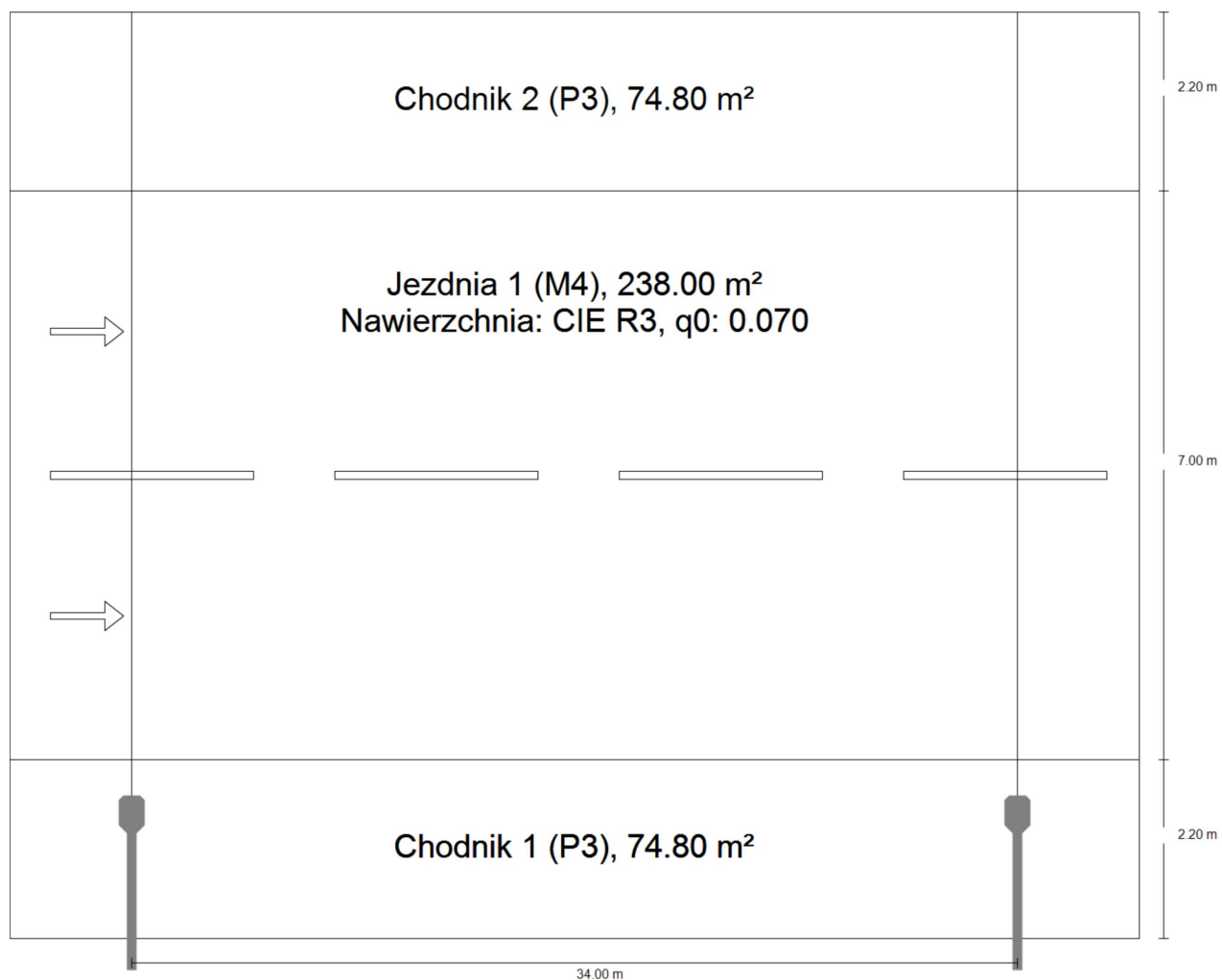
Strona tytułowa 1

Treść 2

Ulica 1 · -

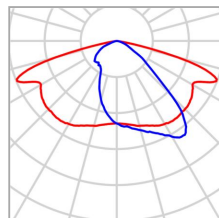
Podsumowanie (do EN 13201:2015)3

Ulica 1 · -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Ulica 1 - -

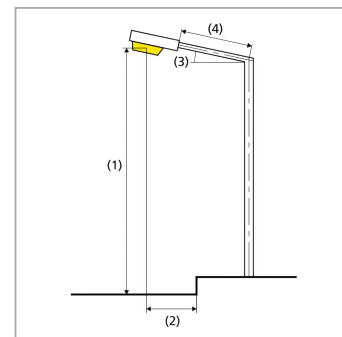
Podsumowanie (do EN 13201:2015)



Producent	Schröder	P	56.5 W
Nazwa artykułu	IZYLUM 2 / 5367 / 30 LEDs 600mA NW 740 56,5W / Light Exhauster / 475142	Φ_{Lampa}	9255 lm
		Φ_{Oprawa}	7933 lm
Wyposażenie	1x 30 LEDs 600mA NW 740	η	85.71 %

IZYLUM 2 / 5367 / 30 LEDs 600mA NW 740 56,5W / Light Exhauster / 475142 (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	34.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-0.700 m
(3) Nachylenie wysięgnika	5.0°
(4) Długość wysięgnika	1.500 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 56.5 W
Zużycie	1638.5 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.	$\geq 70^\circ$: 629 cd/klm $\geq 80^\circ$: 146 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



Ulica 1 - -

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Chodnik 2 (P3)	E _m	7.51 lx	[7.50 - 11.25] lx	✓
	E _{min}	4.30 lx	≥ 1.50 lx	✓
Jezdnia 1 (M4)	L _m	0.87 cd/m ²	≥ 0.75 cd/m ²	✓
	U _o	0.53	≥ 0.40	✓
	U _l	0.74	≥ 0.60	✓
	TI	15 %	≤ 15 %	✓
	R _{El} ⁽¹⁾	0.46	-	-
Chodnik 1 (P3)	E _m	11.01 lx	[7.50 - 11.25] lx	✓
	E _{min}	2.40 lx	≥ 1.50 lx	✓

(1) instruktywnie, poza oceną

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
Ulica 1	D _p	0.012 W/lx*m ²	-
IZYLUM 2 / 5367 / 30 LEDs 600mA NW 740 56,5W / Light Exhauster / 475142 (z jednej strony na dole)	D _e	0.6 kWh/m ² rok,	226.0 kWh/rok