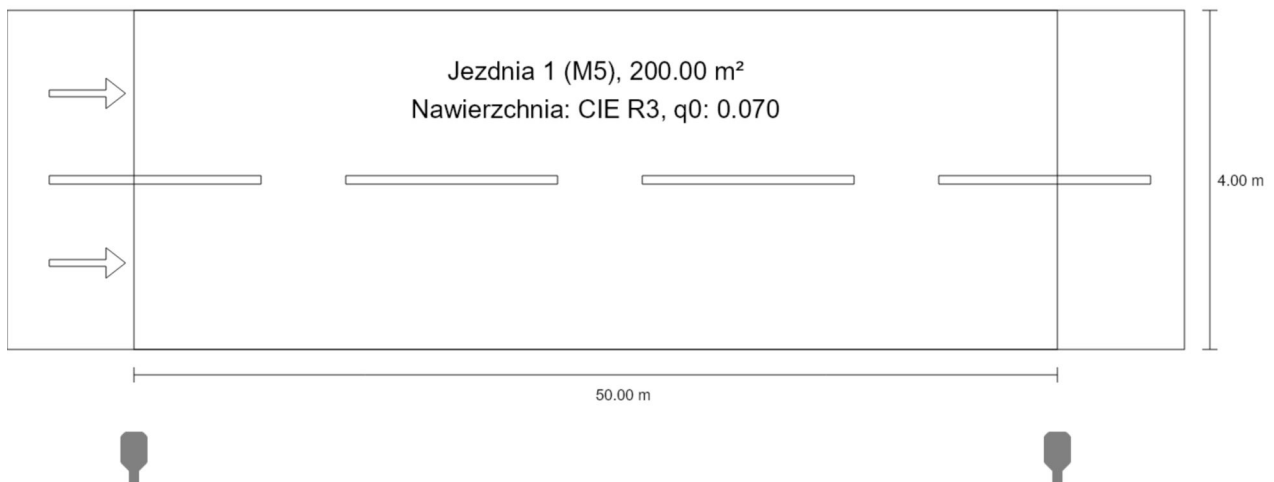
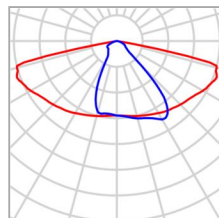


Ulica 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



Ulica 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

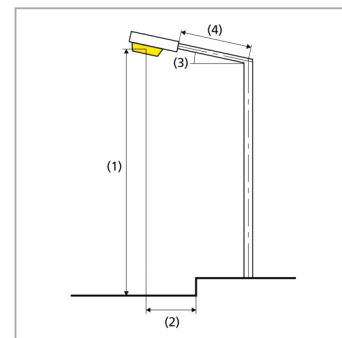
Producent	Philips	P	36.0 W
Numer artykułu	BGP281I-f423a97e-07ee-4f8f-b4f7-f68b1014c1c3	Φ_{Lampa}	6000 lm
Nazwa artykułu	BGP281 T25 LED60-4S/740 PSD-SR DN10 FG	Φ_{Oprawa}	5280 lm
Oprawa	1x LED60-4S/740	η	88.00 %

Ulica 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

BGP281 T25 LED60-4S/740 PSD-SR DN10 FG (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	50.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-1.234 m
(3) Nachylenie wysięgnika	10.0°
(4) Długość wysięgnika	0.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 36.0 W
Moc / trasa	720.0 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.	≥ 70°: 631 cd/klm ≥ 80°: 325 cd/klm ≥ 90°: 7.47 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.6
MF	0.80



Ulica 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Zgodność
Jezdnia 1 (M5)	L_m	0.50 cd/m ²	$\geq 0.50 \text{ cd/m}^2$	✓
	U_o	0.52	≥ 0.35	✓
	U_l	0.49	≥ 0.40	✓
	TI	15 %	$\leq 15 \%$	✓
	R_{EI}	0.83	≥ 0.30	✓

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie energii
Ulica 1	D_p	0.026 W/lx*m ²	–
BGP281 T25 LED60-4S/740 PSD-SR DN10 FG (z jednej strony na dole)	D_e	0.7 kWh/m ² rok	144.0 kWh/rok