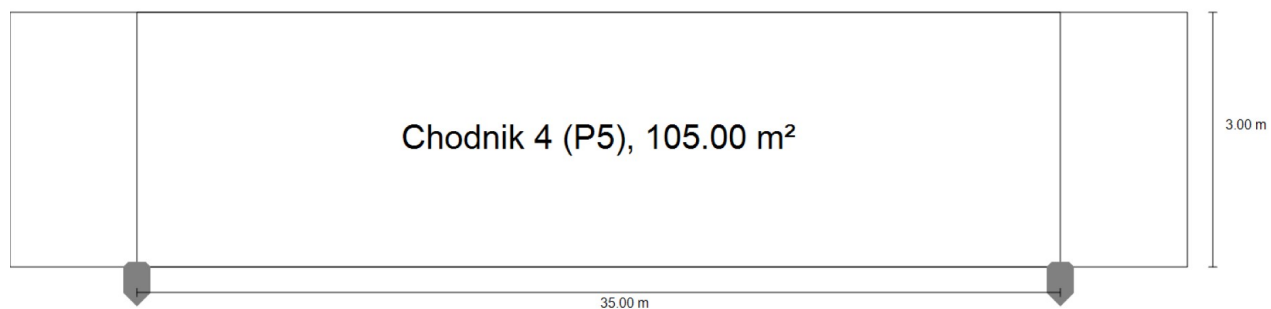
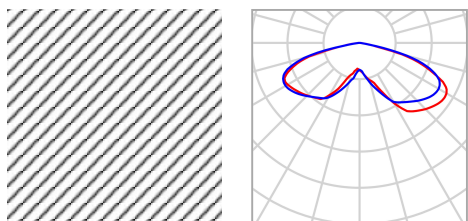


Mickiewicza park

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



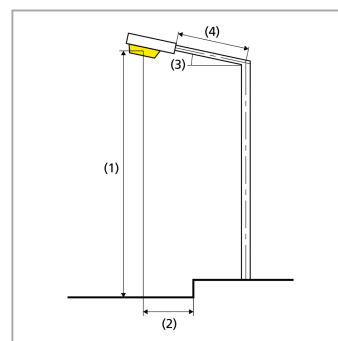
Mickiewicza park

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

| | | | |
|----------------|--------------------------------|------------------------|----------|
| Producent | VOLTEA | P | 20.0 W |
| Numer artykułu | MODERNA 40W 4000K T5 | Φ_{Lampa} | 3212 lm |
| Nazwa artykułu | MODERNA 40W 4000K T5 | Φ_{Oprawa} | 3213 lm |
| Wyposażenie | zdefiniowany przez użytkownika | η | 100.02 % |

MODERNA 40W 4000K T5 (z jednej strony na dole)

| | |
|---|--|
| Odstęp słupa | 35.000 m |
| (1) Wysokość punktu świetlnego | 5.200 m |
| (2) Nawis punktu świetlnego | -0.200 m |
| (3) Nachylenie wysięgnika | 0.0° |
| (4) Długość wysięgnika | 0.000 m |
| Godziny pracy w ciągu roku | 4000 h: 100.0 %, 20.0 W |
| Zużycie | 580.0 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. | $\geq 70^\circ$: 230 cd/klm $\geq 80^\circ$: 87.5 cd/klm $\geq 90^\circ$: 2.82 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*5 |
| Klasa wskaźnika ośnienia | D.5 |



Mickiewicza park

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

| | Rozmiar | Obliczono | Zad. | Kontrola |
|----------------|------------------|-----------|------------------|----------|
| Chodnik 4 (P5) | E _m | 4.49 lx | [3.00 - 4.50] lx | ✓ |
| | E _{min} | 0.69 lx | ≥ 0.60 lx | ✓ |

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

| | Rozmiar | Obliczono | Zużycie |
|--|----------------|-----------------------------|--------------|
| Mickiewicza park | D _p | 0.042 W/lx*m ² | - |
| MODERNA 40W 4000K T5 (z jednej strony na dole) | D _e | 0.8 kWh/m ² rok, | 80.0 kWh/rok |