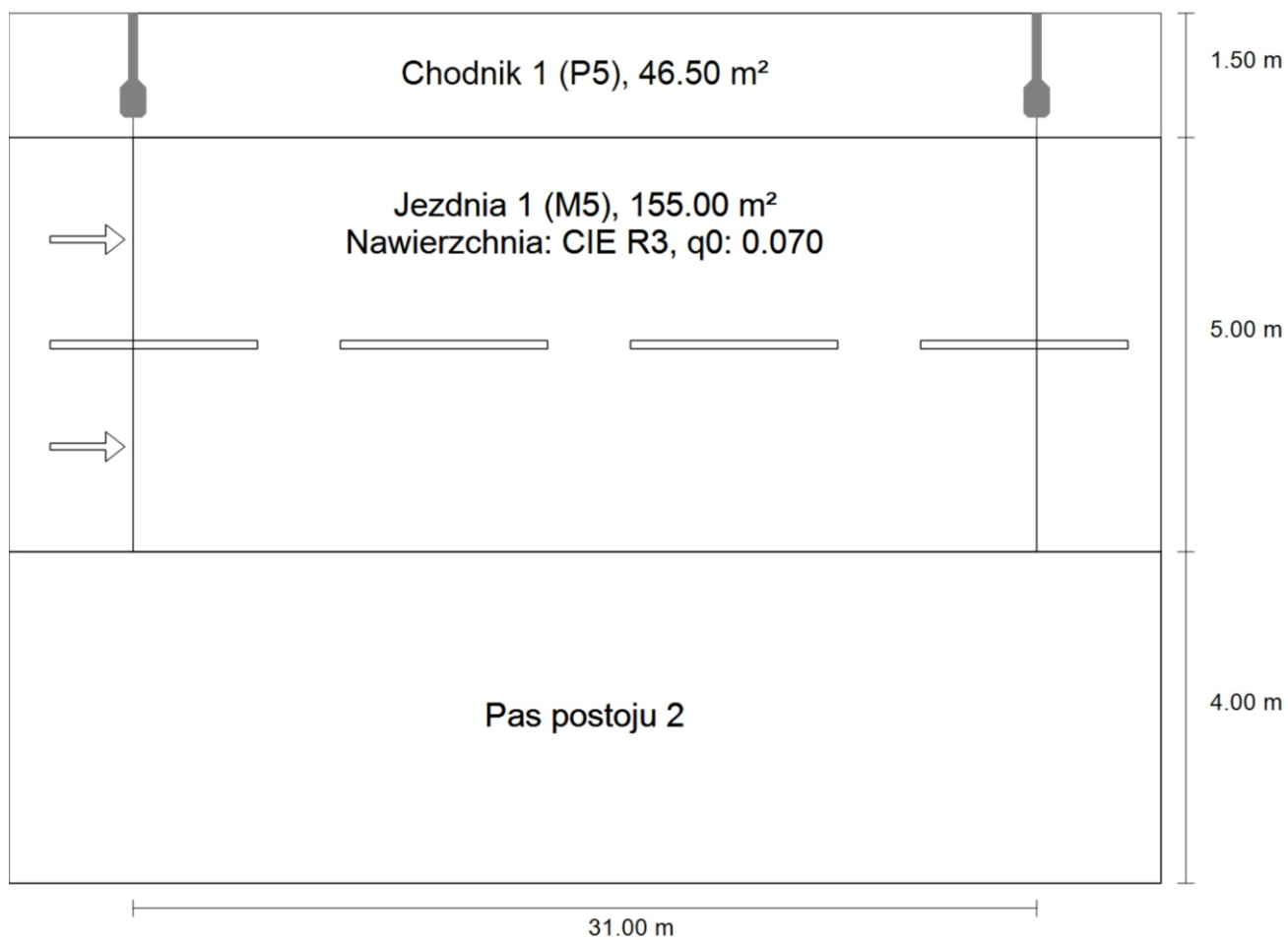


Łabiszyn ul. Romantyczna

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



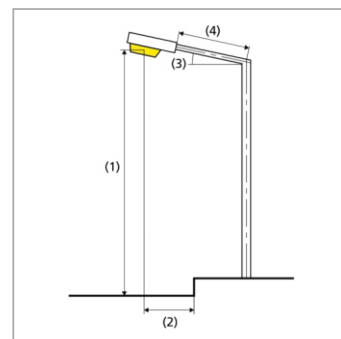
Łabiszyn ul. Romantyczna

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

| | | |
|----------------|-----------------|----------|
| Producent | $P_{max} \leq$ | 20.0 W |
| Numer artykułu | Φ_{Lampa} | lm |
| Nazwa artykułu | Φ_{Oprawa} | lm |
| Wyposażenie | η | % |

..... (z jednej strony u góry)

| | |
|--|--|
| Odstęp słupa | 31.000 m |
| (1) Wysokość punktu świetlnego | 9.000 m |
| (2) Nawis punktu świetlnego | -0.500 m |
| (3) Nachylenie wysięgnika | 10.0° |
| (4) Długość wysięgnika | 1.000 m |
| Godziny pracy w ciągu roku | 4000 h: 100.0 %, 20.0 W |
| Zużycie | 640.0 W/km |
| ULR / ULOR | 0.00 / 0.00 |
| Maks. natężenia światła | $\geq 70^\circ$: 1106 cd/klm $\geq 80^\circ$: 361 cd/klm $\geq 90^\circ$: 8.11 cd/klm |
| W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu. | |
| 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 ośnienia | D.6 |



Łabiszyn ul. Romantyczna

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

| | Rozmiar | Obliczono | Zad. | Kontrola |
|----------------|-----------|-------------------------|-------------------------------|----------|
| Chodnik 1 (P5) | E_{min} | lx | ≥ 0.60 lx | |
| | E_m | lx | ≥ 3.00 lx | |
| Jezdnia 1 (M5) | L_m | cd/m ² | ≥ 0.50 cd/m ² | |
| | U_o | | ≥ 0.35 | |
| | U_l | | ≥ 0.40 | |
| | TI | % | ≤ 15 % | |
| | R_{EI} | | ≥ 0.30 | |

Obliczono współczynnik konserwacji 0.81 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

| | Rozmiar | Obliczono | Zużycie |
|--|---------|------------------------------|--------------|
| ul. Romantyczna | D_p | W/lx*m ² | - |
| (z jednej strony u góry) | D_e | kWh/m ² rok |kWh/rok |