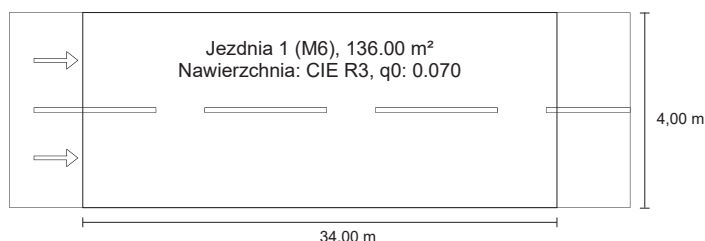


Kosakowo ul. Słonecznikowa do EN 13201:2015

Philips BGP281 T25 1 xLED40-4S/740 DN10



Wyniki dla pól oceny

Współczynnik konserwacji: 0.85

Jezdnia 1 (M6)

Lm [cd/m²] ≥ 0.30	Uo ≥ 0.35	UI ≥ 0.40	TI [%] ≤ 20	EIR ≥ 0.30
✓ 0.47	✓ 0.56	✓ 0.74	✓ 11	✓ 0.72

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

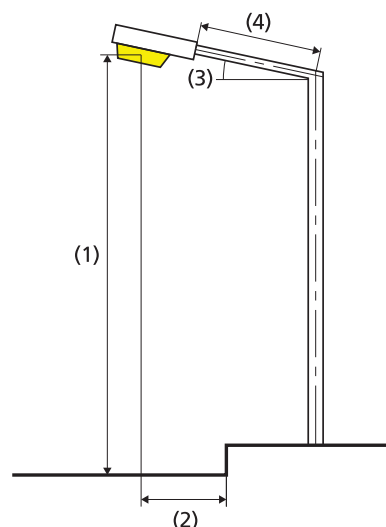
Wskaźnik gęstości mocy (Dp)

0.025 W/lxm²

Gęstość zużycia energii

Rozmieszczenie: BGP281 T25 1 xLED40-4S/740 DN10
(100.0 kWh/rok)

0.7 kWh/m² rok



Lampa: 1xLED40-4S/740

Strumień świetlny (oprawa): 3554.90 lm

Strumień świetlny (lampa): 4000.00 lm

Godziny pracy

4000 h: 100.0 %, 25.0 W

W/km: 725.0

Rozmieszczenie: z jednej strony u góry

Odstęp słupa: 34.000 m

Nachylenie wysięgnika (3): 5.0°

Długość wysięgnika (4): 1.500 m

Wysokość punktu świetlnego (1): 8.000 m

Nawis punktu świetlnego (2): -2.000 m

ULR: 0.00

ULOR: 0.00

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70° i powyżej: 625 cd/klm *

przy 80° i powyżej: 221 cd/klm *

przy 90° i powyżej: 1.54 cd/klm *

Klasa natężenia oświetlenia: /

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

* Wartości natężenia światła w [cd/klm] do obliczania klasy natężenia światła odnoszą się do strumienia świetlnego lampy, zgodnie z EN 13201:2015.

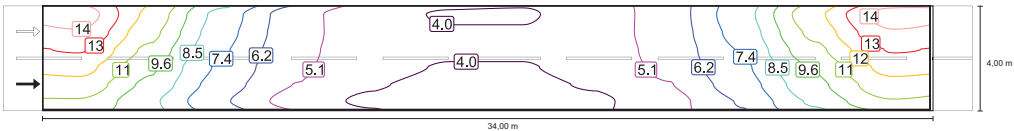
Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.6

Jezdnia 1 (M6)

Współczynnik konserwacji: 0.85
Siatka: 12 x 6 Punkty

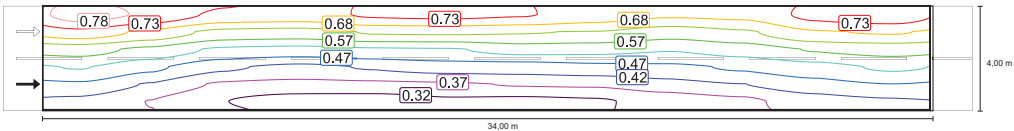
Lm [cd/m²] ≥ 0.30	Uo ≥ 0.35	UI ≥ 0.40	TI [%] ≤ 20	EIR ≥ 0.30
✓ 0.47	✓ 0.56	✓ 0.74	✓ 11	✓ 0.72

Poziome natężenie oświetlenia



Obserwator 1

Luminacja przy suchej jezdni



Obserwator 2

Luminacja przy suchej jezdni

