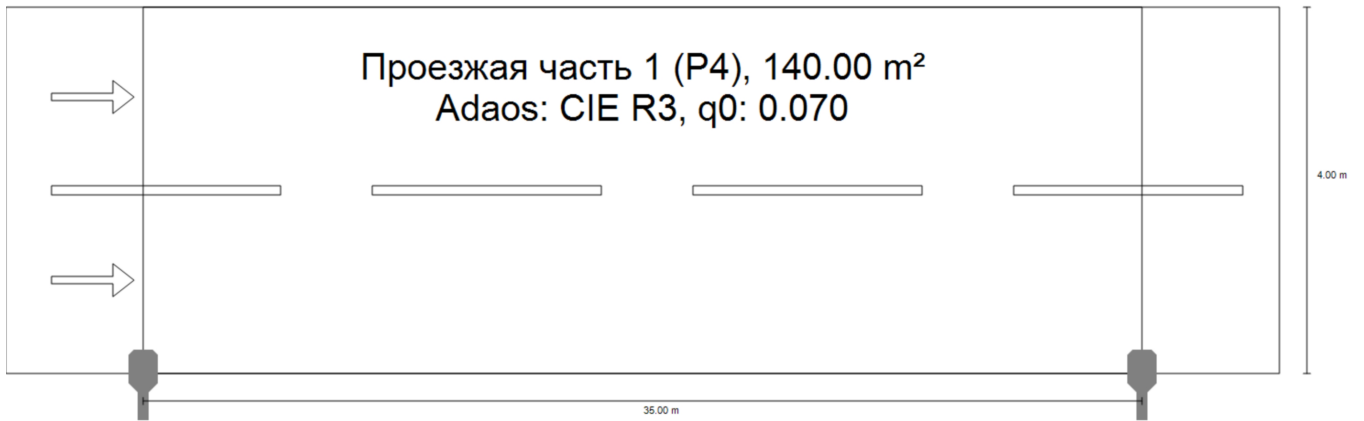
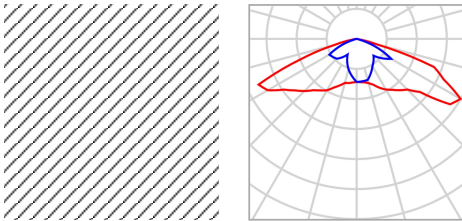


Drum central · Альтернатива 1

Rezumat (până la EN 13201:2015)



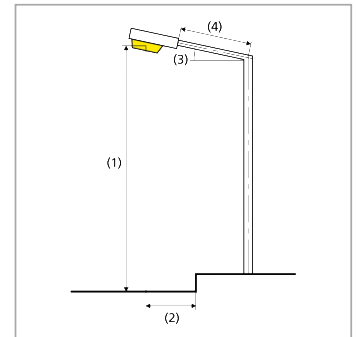
Drum central · Альтернатива 1

Rezumat (până la EN 13201:2015)

| | | | |
|--------------|---|-----------------------------|----------|
| Producător | LED MARKET SRL | P | 30.0 W |
| Nr.articol | | $\Phi_{Lampă}$ | 4373 lm |
| Nume articol | LEAF 30W 4000K | $\Phi_{Corp\ de\ iluminat}$ | 4423 lm |
| Dotare | 1x STREET LIGHT LEAF RANGE 30W, 4000K | η | 101.14 % |

LEAF 30W 4000K (Pe o parte Jos)

| | |
|---|--|
| Distanță stâlp | 35.000 m |
| (1) Înălțimea punctului de lumină | 8.100 m |
| (2) Ieșirea în consolă a punctului de lumină | 0.000 m |
| (3) Înclinare consolă | 0.0° |
| (4) Lungime consolă | 0.500 m |
| Număr anual de ore de funcționare | 4000 h: 100.0 %, 30.0 W |
| Consum | 870.0 W/km |
| ULR / ULOR | 0.00 / 0.00 |
| Intensități luminoase max. | ≥ 70°: 406 cd/klm |
| Orice direcție ce formează unghiul dat cu verticala în jos a corpurilor de iluminat instalate pentru utilizare. | ≥ 80°: 22.8 cd/klm ≥ 90°: 1.88 cd/klm |
| Clasă intensitate luminoasă | G*4 |
| Valorile intensității luminoase în [cd/klm] pentru calculul clasei intensității luminoase se referă la fluxul luminos al corpului de iluminat, conform EN 13201:2015. | |



Drum central · Альтернатива 1

Rezumat (până la EN 13201:2015)

Clasă index ornamente

D.4

Rezultate pentru câmpurile de evaluare

| | Mărime | Calculat | Nominal | Conform |
|-----------------------|-----------|----------|------------------|---------|
| Проезжая часть 1 (P4) | E_m | 5.63 lx | [5.00 - 7.50] lx | ✓ |
| | E_{min} | 2.69 lx | ≥ 1.00 lx | ✓ |

Pentru instalare s-a luat în calcul un factor de întreținere de 0.67.

Rezultate pentru indicatorii de eficiență energetică

| | Mărime | Calculat | Consum |
|---------------------------------|--------|---------------------------|--------------|
| Drum central | D_p | 0.038 W/lx*m ² | - |
| LEAF 30W 4000K (Pe o parte Jos) | D_e | 0.9 kWh/m ² an | 120.0 kWh/an |