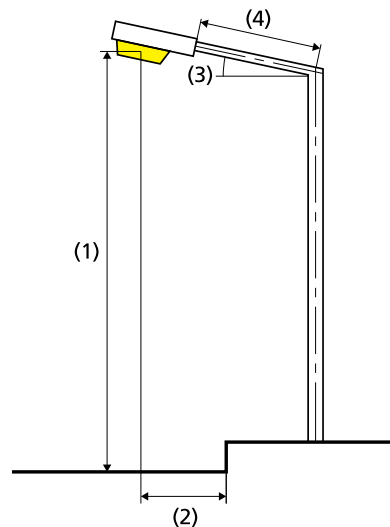
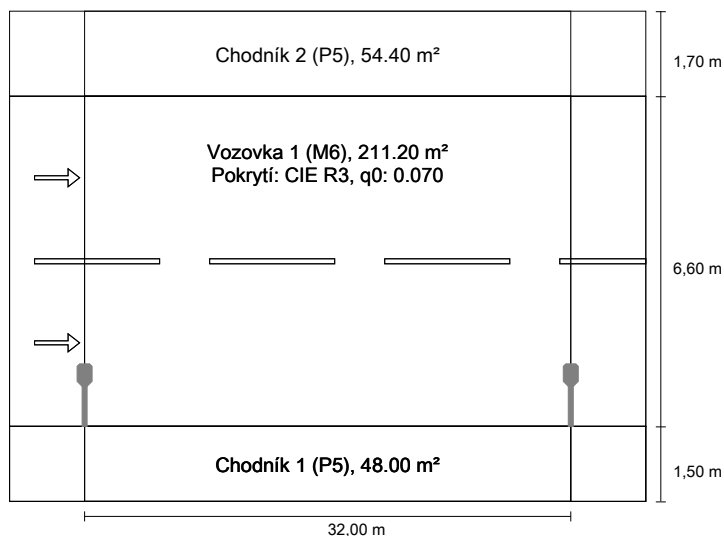


Omská šírka 10m - rozteč 32m do EN 13201:2015

Philips BGP615 T25 1 xLED44-4S/740 DM10



Výsledky pro vyhodnocovací políčka
Činitel údržby: 0.67

Chodník 2 (P5)

Em [lx] ≥ 3.00 ≤ 4.50	Emin [lx] ≥ 0.60
✓ 4.47	✓ 2.98

Vozovka 1 (M6)

Lm [cd/m²] ≥ 0.30	Uo ≥ 0.35	UI ≥ 0.40	TI [%]	EIR
✓ 0.36	✓ 0.58	✓ 0.73	* 9	* 0.70

Chodník 1 (P5)

Em [lx] ≥ 3.00 ≤ 4.50	Emin [lx] ≥ 0.60
✓ 4.34	✓ 1.68

* Informační, není součástí hodnocení

Výsledky pro ukazatele energetické účinnosti

Indikátor hustoty výkonu (Dp)	0.018 W/lxm²
Energetický měrný odběr	
Umístění: BGP615 T25 1 xLED44-4S/740 DM10 (112.0 kWh/yr)	0.4 kWh/m² yr

Žárovka:	1xLED44-4S/740
Světelný tok (svítidla):	3966.64 lm
Světelný tok (žárovky):	4400.00 lm
Provozní hodiny	
4000 h:	100.0 %, 28.0 W
W/km:	868.0
Umístění:	jednostranně dole
Vzdálenost sloupů:	32.000 m
Sklon ramene (3):	5.0°
Délka ramene (4):	0.993 m
Výška světelného bodu (1):	8.000 m
Převís osvětlovacího zdroje nad vozovkou (2):	1.000 m

ULR:	0.00
ULOR:	0.00

Nejvyšší hodnoty intenzity světla

nad 70°	601 cd/klm *
nad 80°	152 cd/klm *
nad 90°	0.00 cd/klm *

Třída intenzity světla: G*1

Vždy do všech směrů, které u použitelně nainstalovaného svítidla tvoří stanovený úhel se spodní vertikálou.

* Luminous intensity values in [cd/klm] for calculating luminous intensity class refer to the output flux of the luminaire, according EN 13201:2015.

Uspřádání splňuje třídu indexu oslnění D.4