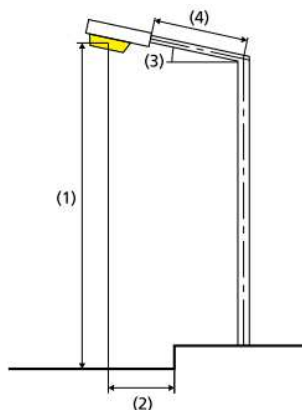
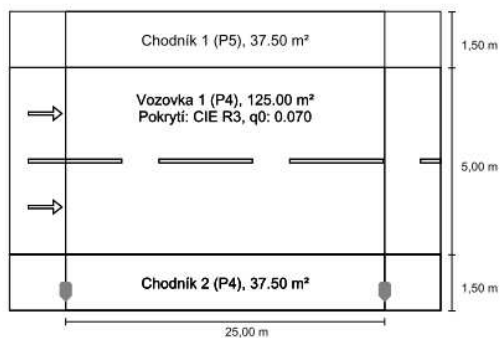


Podklad pro světelně-technické výpočty

Popis: Pro porovnání zájemci dodají světelně-technický výpočet, který bude vzorovým podkladem pro určení světelně-technických parametrů na níže uvedených typech komunikace. Aby bylo možné navržená řešení porovnávat, mohou být investorem všechny výpočty pro porovnání zkontrolovány a přepočteny v jednotném výpočetním programu. Jako doplněk výpočtu je nutné dodat světelně-technické parametry svítidel v datové (eulumdata) i tištěné podobě (světelná vyzařovací charakteristika s jednotkami).

Účastník musí počítat s reálným udržovacím činitelem, v žádném případě však nesmí být vyšší než 0,9! Náhradní teplota chromatičnosti je definována ke každé světelně-technické situaci.

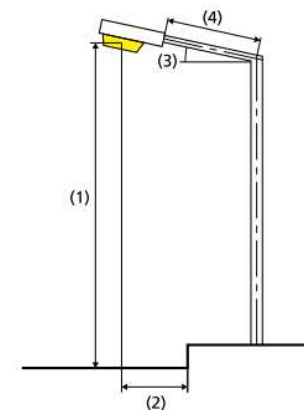
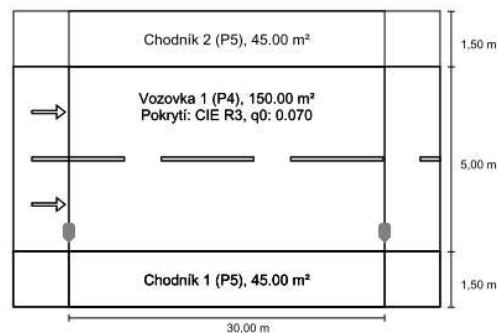
Konfigurace 1, T_c max. 2700 K, zatřídění dle vzoru:



Umístění: jednostranně dole
Vzdálenost sloupů: 25.000 m
Sklon ramene (3): 5.0°
Délka ramene (4): 0.000 m
Výška světelného bodu (1): 6.000 m
Převis osvětlovacího zdroje nad vozovkou (2): -1.000 m

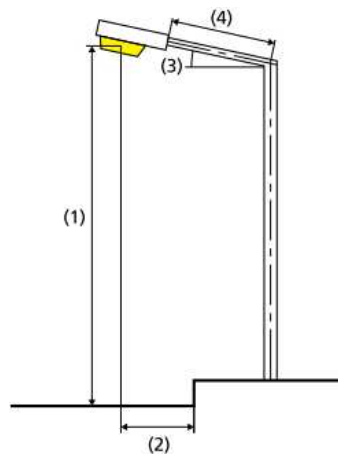
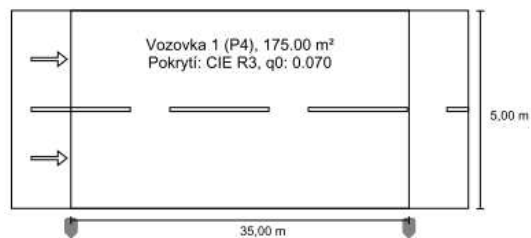
ULR: 0.00
ULOR: 0.00

Konfigurace 2, T_c max. 2700 K, zatřídění dle vzoru:



Umístění: jednostranně dole
Vzdálenost sloupů: 30.000 m
Sklon ramene (3): 5.0°
Délka ramene (4): 0.000 m
Výška světelného bodu (1): 5.000 m
Převis osvětlovacího zdroje nad vozovkou (2): 0.500 m

ULR: 0.00
ULOR: 0.00

Konfigurace 3, Tc max. 2700 K, zatřídění dle vzoru:

Umístění: jednostranně dole
 Vzdálenost sloupů: 35,000 m
 Sklon ramene (3): 5,0°
 Délka ramene (4): 0,000 m
 Výška světelného bodu (1): 7,000 m
 Převis osvětlovacího zdroje nad vozovkou (2): -0,500 m

ULR: 0,00
 ULOR: 0,00

Prohlašujeme, že navržené osvětlení komunikací je v souladu s ČSN EN 13201 Osvětlení pozemních komunikací a uvedené rozteče světelných bodů jsou maximální možné za předpokladu zachování všech normami požadovaných parametrů. Uvědomujeme si, že v případě zkrácení jakýchkoli předaných technických informací můžeme být z výběrového řízení vyloučeni bez nároku na odvolání, neboť by se jednalo o podvod.

razítko, jméno a podpis
 statutárního nebo zmocněného
 zástupce