

## SPECIFIKACE SVÍTIDEL

Název veřejné zakázky: Modernizace části veřejného osvětlení ve městě Karlovy Vary NPO 1/2022 - II. etapa

Příloha SoD č.5

Výpočet	Počet svítidel dle výpočtu	Typ svítidla*	Náklon svítidla vůči vodorovné rovině [°]	Příkon / svítidlo [W]**	Celkový příkon [kW]
č. 1	78	Q-LUX(S)-49W_8000lm_2700K_STRADA-2X2-ME_(LH502YC)	0	49	3,822
č. 2	38	Q-LUX(S)-49W_8000lm_2700K_STRADA-2X2-ME_(LH502YC)	0	49	1,862
č. 3	69	Q-LUX(S)-49W_8000lm_2700K_STRADA-2X2-ME_(LH502YC)	0	49	3,381
č. 4	30	Q-LUX(S)-62W_10000lm_2700K_STRADA-2X2-ME_(LH502YC)	0	62	1,860
č. 5	12	Q-LUX(S)-75W_12000lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	75	0,900
č. 6	5	Q-LUX(S)-44W_7000lm_2700K_STRADA-2X2-ME_(LH502YC)	0	44	0,220
č. 7	92	Q-LUX(S)-49W_8000lm_2700K_STRADA-2X2-ME_(LH502YC)	0	49	4,508
č. 8	43	Q-LUX(MINI)-27W_4000lm_2700K_STRADA-2X2-ME_(LH502YC)	5	27	1,161
č. 9	5	Q-LUX(S)-44W_6900lm_2700K_HH-116-T2-L_(LH502YC)	0	44	0,220
č. 10	13	Q-LUX(S)-44W_7000lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	44	0,572
č. 11	9	Q-LUX(S)-44W_7000lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	44	0,396
č. 12	19	Q-LUX(S)-44W_7000lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	44	0,836
č. 13	33	Q-LUX(S)-62W_10000lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	62	2,046
č. 14	7	Q-LUX(S)-62W_10000lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	62	0,434
Přechod 1	2	Q-LUX(S)-50W_8400lm_4000K-5050_C14116	0	50	0,100

\* Typ a příkon svítidla se musí shodovat s katalogovým listem a se svítidlem použitým ve vzorovém světelném technickém výpočtu (spolu s LDT daty)

\*\* Instalovaný příkon svítidla se musí shodovat se světelným technickým výpočtem a příkonem uvedeným v LDT datech, bez regulace

Celkový počet svítidel:	455
-------------------------	-----

Instalovaný příkon celkem:	22,318
----------------------------	--------

Maximální instalovaný příkon nesmí překročit hodnotu (kW):	22,681
--	--------

.....  
podpis oprávněné osoby