

## SPECIFIKACE SVÍTIDEL

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

Příloha č.8

Číslo výpočtu	Počet svítidel dle výpočtu	Typ svítidla*	Náklon svítidla vůči vodorovné rovině [°]	Příkon / svítidlo [W]**	Celkový příkon [kW]
1	107	Q-LUX(S)-65W_10450lm2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	65	6,955
2	36	Q-LUX(S)-62W_9950lm2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	62	2,232
3	21	Q-LUX(S)-80W_12850lm2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	80	1,680
4	35	Q-LUX(S)-69W_11150lm2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	69	2,415
5	86	Q-LUX(S)-69W_11150lm2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	69	5,934
6	43	Q-LUX(MINI)-27W_3800lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE1_(LH502YC)	0	27	1,161
7	17	Q-LUX(MINI)-42W_6100lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE1_(LH502YC)	0	42	0,714
8	10	Q-LUX(MINI)-21W_3000lm_2700K_STRADA-2X2-ME-WIDE1_(LH502YC)	0	21	0,210
9	79	Q-LUX(MINI)-39W_6100lm_2700KSTRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	39	3,081
10	61	Q-LUX(MINI)-17W_2500lm_2700KSTRADA-2X2-ME-WIDE2_(LH502YC)	0	17	1,037
Přechod 1	12	Q-LUX(S)-76W_12300lm_4000K-5050_C14116	0	76	0,912

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

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

Celkový počet svítidel (=507):	507
--------------------------------	-----

Instalovaný příkon celkem:	26,331
----------------------------	--------

Maximální instalovaný příkon nesmí překročit hodnotu [kW]:	26,737
------------------------------------------------------------	--------

