

V stĺpci hodnota a charakteristika, uchádzač môže použiť skratku napr. detto a iné, ak sa jedná o totožné údaje z predchádzajúceho stĺpca.

Časť A

P.č.	Technické vlastnosti (s mernou jednotkou)	Jednotka	Minimum	Maximum	Presná hodnota	Uchádzačom navrhovaná hodnota
1	Požadovaný počet svietidiel	ks			2,00	
2	Krytie svietidla (odolnosť proti prachu a vode) zodpovedajúce	IP	IP67			
3	Účinník svietidla (bez regulácie)	cos φ	0,95			
4	Index podania farieb:	Ra	70,00			
5	Príkon svietidla	Watt		84,00		
6	Merný výkon svetelného zdroja	lumen/watt	100,00			
7	Nahradná teplota chromatickosti svetelného zdroja	Kelvin		4 000,00		
8	Životnosť svietidla L80B10	hodín	100 000,00			
9	Rozsah požadovanej regulácie svetelného toku	%	60,00	100,00		min.....%, max.....%
10	Stupeň regulácie svetelného toku	%		10,00		
11	Hmotnosť	kg		10,00		
12	Svietidlo vhodné pre prevádzku v teplote	T	T -30°C	T +40°C		min.....°C, max.....°C

Časť B

P.č.	Technické vlastnosti (bez mernej jednotky)	Hodnota/charakteristika	Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika
1	Podmienka splnenia ekodesing	vyžaduje sa splnenie požiadaviek podľa nariadenia komisie ES 245/2009	
2	Typ predradníka	elektronický, stmievateľný	
3	Typ svetelného zdroja	LED	
4	Ochrana proti prehriatiu	áno	
5	Materiál telesa	hliník	
6	Materiál optického krytu	plochý polykarbonát	
7	Vymeniteľný svetelný zdroj	áno	
8	Vyhotovenie s plochým krycím sklom	áno	
9	IK	IK08	
10	CLO	áno	
11	Prechodka vyrovnávajúca tlak	áno	
12	Sklopný nástavec	135° v 5 krokoch	
13	Protokol o meraní spektrálneho zloženia vyžiareného svetla zo svietidla	áno	
14	S/P ratio	je väčšia ako 1,7	
15	Smerovanie svetelného toku	do horného polpriestoru pod 89°	

podpis oprávnenej osoby za uchádzača

.....

Príloha D2 - Technický opis

Svietidlo L3 - typ (doplň uchádzač!)

Uchádzač vyplní jednotlivé stĺpce "Uchádzačom navrhovaná hodnota", "Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika" podľa parametrov a z charakteristík ponukových svietidiel

V stĺpci hodnota a charakteristika, uchádzač môže použiť skratku napr. detto a iné, ak sa jedná o totožné údaje z predchádzajúceho stĺpca.

Časť A

P.č.	Technické vlastnosti (s mernou jednotkou)	Jednotka	Minimum	Maximum	Presná hodnota	Uchádzačom navrhovaná hodnota
1	Požadovaný počet svietidiel	ks			15,00	
2	Krytie svietidla (odolnosť proti prachu a vode) zodpovedajúce	IP	IP67			
3	Účinník svietidla (bez regulácie)	cos φ	0,95			
4	Index podania farieb:	Ra	70,00			
5	Príkon svietidla	Watt		58,00		
6	Merný výkon svetelného zdroja	lumen/watt	100,00			
7	Nahradná teplota chromatickosti svetelného zdroja	Kelvin		4 000,00		
8	Životnosť svietidla L80B10	hodín	100 000,00			
9	Rozsah požadovanej regulácie svetelného toku	%	60,00	100,00		min.....%, max.....%
10	Stupeň regulácie svetelného toku	%		10,00		
11	Hmotnosť	kg		10,00		
12	Svietidlo vhodné pre prevádzku v teplote	T	T -30°C	T +40°C		min.....°C, max.....°C

Časť B

P.č.	Technické vlastnosti (bez mernej jednotky)	Hodnota/charakteristika	Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika
1	Podmienka splnenia ekodesing	vyžaduje sa splnenie požiadaviek podľa nariadenia komisie ES 245/2009	
2	Typ predradníka	elektronický, stmievateľný	
3	Typ svetelného zdroja	LED	
4	Ochrana proti prehriatiu	áno	
5	Materiál telesa	hliník	
6	Materiál optického krytu	plochý polykarbonát	
7	Vymeniteľný svetelný zdroj	áno	
8	Vyhotovenie s plochým krycím sklom	áno	
9	IK	IK08	
10	CLO	áno	
11	Prechodka vyrovnávajúca tlak	áno	
12	Sklopný nástavec	135° v 5 krokoch	
13	Protokol o meraní spektrálneho zloženia vyžiareného svetla zo svietidla	áno	
14	S/P ratio	je väčšia ako 1,7	
15	Smerovanie svetelného toku	do horného polpriestoru pod 89°	

podpis oprávnenej osoby za uchádzača
.....

Príloha D2 - Technický opis

Svietidlo L4 - typ (doplň uchádzač!)

Uchádzač vyplní jednotlivé stĺpce "Uchádzačom navrhovaná hodnota", "Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika" podľa parametrov a z charakteristík ponukových svietidiel

V stĺpci hodnota a charakteristika, uchádzač môže použiť skratku napr. detto a iné, ak sa jedná o totožné údaje z predchádzajúceho stĺpca.

Časť A						
P.č.	Technické vlastnosti (s mernou jednotkou)	Jednotka	Minimum	Maximum	Presná hodnota	Uchádzačom navrhovaná hodnota
1	Požadovaný počet svietidiel	ks			287,00	
2	Krytie svietidla (odolnosť proti prachu a vode) zodpovedajúce	IP	IP67			
3	Účinník svietidla (bez regulácie)	cos φ	0,95			
4	Index podania farieb:	Ra	70,00			
5	Príkon svietidla	Watt		32,00		
6	Merný výkon svetelného zdroja	lumen/watt	100,00			
7	Nahradná teplota chromatickosti svetelného zdroja	Kelvin		4 000,00		
8	Životnosť svietidla L80B10	hodín	100 000,00			
9	Rozsah požadovanej regulácie svetelného toku	%	60,00	100,00		min.....%, max.....%
10	Stupeň regulácie svetelného toku	%		10,00		
11	Hmotnosť	kg		10,00		
12	Svietidlo vhodné pre prevádzku v teplote	T	T -30°C	T +40°C		min.....°C, max.....°C
Časť B						
P.č.	Technické vlastnosti (bez mernej jednotky)	Hodnota/charakteristika			Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika	
1	Podmienka splnenia ekodesing	vyžaduje sa splnenie požiadaviek podľa nariadenia komisie ES 245/2009				
2	Typ predradníka	elektronický, stmievateľný				
3	Typ svetelného zdroja	LED				
4	Ochrana proti prehriatiu	áno				
5	Materiál telesa	hliník				
6	Materiál optického krytu	plochý polykarbonát				
7	Vymeniteľný svetelný zdroj	áno				
8	Vyhotovenie s plochým krycím sklom	áno				
9	IK	IK08				
10	CLO	áno				
11	Prechodka vyrovnávajúca tlak	áno				
12	Sklopný nástavec	135° v 5 krokoch				
13	S/P ratio	je väčšia ako 1,7				
14	Smerovanie svetelného toku	do horného polpriestoru pod 89°				

podpis oprávnenej osoby za uchádzača

.....

Príloha D2 - Technický opis

Svietidlo PR - typ (doplň uchádzač!)

Uchádzač vyplní jednotlivé stĺpce "Uchádzačom navrhovaná hodnota", "Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika" podľa parametrov a z charakteristík ponukových svietidiel

V stĺpci hodnota a charakteristika, uchádzač môže použiť skratku napr. detto a iné, ak sa jedná o totožné údaje z predchádzajúceho stĺpca.

Časť A						
P.č.	Technické vlastnosti (s mernou jednotkou)	Jednotka	Minimum	Maximum	Presná hodnota	Uchádzačom navrhovaná hodnota
1	Požadovaný počet svietidiel	ks			4,00	
2	Krytie svietidla (odolnosť proti prachu a vode) zodpovedajúce	IP	IP67			
3	Účinník svietidla (bez regulácie)	cos φ	0,95			
4	Index podania farieb:	Ra	70,00			
5	Príkon svietidla	Watt		71,00		
6	Merný výkon svetelného zdroja	lumen/watt	100,00			
7	Nahradná teplota chromatickosti svetelného zdroja	Kelvin		4 000,00		
8	Životnosť svietidla pri L80B10	hodín	100 000,00			
9	Rozsah požadovanej regulácie svetelného toku	%	60,00	100,00		min.....%, max.....%
10	Stupeň regulácie svetelného toku	%		10,00		
11	Svietidlo vhodné pre prevádzku v teplote	T	T -30°C	T +40°C		min.....°C, max.....°C
12	Hmotnosť	kg		10,00		
Časť B						
P.č.	Technické vlastnosti (bez mernej jednotky)	Hodnota/charakteristika			Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika	
1	Podmienka splnenia ekodesing	vyžaduje sa splnenie požiadaviek podľa nariadenia komisie ES 245/2009				
2	Typ predradníka	elektronický, stmievateľný				
3	Typ svetelného zdroja	LED				
4	Ochrana proti prehriatiu	áno				
5	Materiál telesa	hliník				
6	Materiál optického krytu	plochý polykarbonát				
7	Vymeniteľný svetelný zdroj	áno				
8	Vyhotovenie s plochým krycím sklom	áno				
9	IK	IK08				
10	CLO	áno				
11	Prechodka vyrovnávajúca tlak	áno				
12	Sklopný nástavec	135° v 5 krokoch				
13	Protokol o meraní spektrálneho zloženia vyžiareného svetla zo svietidla	áno				
14	S/P ratio	je väčšia ako 1,7				
15	Smerovanie svetelného toku	do horného polpriestoru pod 89°				

podpis oprávnenej osoby za uchádzača

.....

Príloha D2 - Technický opis

RVO vrátane komunikačnej jednotky, typ (doplň uchádzač!)

Uchádzač vyplní jednotlivé stĺpce "Uchádzačom navrhovaná hodnota", "Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika" podľa parametrov a z charakteristík ponukových svietidiel

V stĺpci hodnota a charakteristika, uchádzač môže použiť skratku napr. detto a iné, ak sa jedná o totožné údaje z predchádzajúceho stĺpca.

Časť A						
P.č.	Technické vlastnosti (s mernou jednotkou)	Jednotka	Minimum	Maximum	Presná hodnota	Uchádzačom navrhovaná hodnota
1	Rozsah regulácie výkonu	%	60,00	100,00		min.....%, max.....%
2	Stupeň regulácie výkonu	%		10,00		
3	Počet	ks			2,00	
Časť B						
P.č.	Technické vlastnosti (bez mernej jednotky)	Hodnota/charakteristika			Uchádzačom navrhovaná hodnota/charakteristika	
1	Typ	voľne stojaci, pilierový do 3 vývodov				
2	Komunikácia s dispečingom	áno, 3G dátový prenos				
3	Meranie aktuálnej spotreby energie	áno				
4	Spínanie sústavy na diaľku pomocou PC/smartfónu	áno				
5	Monitorovanie stavu hl.ističa	áno				
6	Možnosť odčítania elektromeru	áno				
7	Zobrazenie RVO na mape v aplikácii diaľkovej správy	áno				

podpis oprávnenej osoby za uchádzača
.....