

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠT

TYP: SHANTA S II K06 8K5 727 B504 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světel. zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Řiditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladícího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár, o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ

TYP: SHANTA S II K09 2K5 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřek stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřek stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník popř. stožár, o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ
TYP: SHANTA S II K09 4K3 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světel. zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladícího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ

TYP: SHANTA S II K11 4K5 727 B504 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřek stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřek stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ
TYP: SHANTA S II K12 4K2 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřek stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřek stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ
TYP: SHANTA S II K12 5K8 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladičích žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřek stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřek stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár, o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max. 10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠT
TYP: SHANTA S II K12 6K8 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinník			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světel, zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Řiditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠT

TYP: SHANTA S II K12 7K6 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladícího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřek stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřek stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTLA ZVLÁŠT
TYP: SHANTA S II K12 9K1 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřek stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřek stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠT
TYP: SHANTA S II K13 4K9 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinník			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světel. zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Řiditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukci.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ
TYP: SHANTA S II K13 7K1 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinník			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světel, zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukce.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – **VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠT!**
TYP: SHANTA S II K17 7K2 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřevěný stožár, výložník – bez redukce.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřevěný stožár, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠT
TYP: SHANTA S II K17 9K5 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ
TYP: SHANTA S II K19 4K8 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světel. zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠT
TYP: SHANTA S II K19 6K5 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinník			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světel. zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Ploché tvar svítidla, bez chladícího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukci.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ
TYP: SHANTA S II K20 4K5 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřek stožáru, výložník – bez redukce.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřek stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ

TYP: SHANTA S II K22 5K9 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světel. zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladícího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřík stožáru, výložník – bez redukcí.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřík stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ
TYP: SHANTA S II K26 9K5 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladičového žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřevěný stojánek, výložník – bez redukce.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřevěný stojánek, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stojánek o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neodělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max. 10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ

TYP: SHANTA S II K27 6K4 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladičového žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřek stožáru, výložník – bez redukce.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřek stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár, o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTEL – **VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠT**
TYP: SHANTA S II K27 8K9 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladícího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřevěný stožár, výložník – bez redukce.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřevěný stožár, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár, o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ

TYP: SHANTA S II K29 7K3 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světle šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladícího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřív stožáru, výložník – bez redukce.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřív stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ NABÍZENÝCH SVÍTEL – VYPLNIT PRO KAŽDÝ TYP SVÍTIDLA ZVLÁŠTĚ

TYP: SHANTA S II K36 4K5 727 B104 C

Kód	PARAMETR	Označení	Požadavek	Nabídka
A. Světelné parametry				
A1	Funkce konstantního světelného toku			
A2	Náhradní teplota chromatičnosti			
A3	Koeficient činitele údržby			
B. Výkonové parametry				
B1	Počáteční příkon svítidla			
B2	Počáteční měrný výkon svítidla			
B3	Konečný měrný výkon svítidla			
B4	Účinnost			
C. Technické parametry				
C1	Ochrana proti přepětí			
C2	Krytí svítidla			
C3	Třída ochrany			
C4	Teplotní ochrana elektronického předřadníku a světelných zdrojů LED			
C5	Mechanická odolnost			
C6	Hmotnost			
C7	Chlazení pasivní			
C8	Říditelný driver s linkou „DALI“			
C9	Připojení libovolné elektroniky do svítidla ve standardu Lighting Systems-NEMA, 7 Pin socket (osazeno komunikačním modulem MSB-C Wireless)			
C10	Eliminace startovacího proudu			
D. Konstrukce svítidla				
D1	Materiál tělesa svítidla Al slitina, barva světla šedá, např. RAL 7035			
D2	Plochý tvar svítidla, bez chladicího žebrování			
D3 *	Deklarovaná životnost provozu svítidla L90, B10			
D4	Poskytovaná záruka na celé svítidlo			
D5	Samostatně vyměnitelný optický systém / čipy / driver			
E. Montáž				
E1	Univerzální montáž na dřív stožáru, výložník – bez redukce.			
E2	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na dřív stožáru, v minimálním kroku po 5°, hodnota -0° až 15°			
E3	Rozsah sklonu svítidla s vodorovnou rovinou při montáži na výložník, v minimálním kroku po 5°, hodnota -15° až 15°			
E4	Montážní otvor svítidla musí být uzpůsoben pro instalaci na výložník, popř. stožár. o průměru 60–68 mm. Univerzální příruba (kloub) musí být neoddělitelnou součástí svítidla.			

*D3 - po deklarovanou dobu životnosti provozu svítidla, poklesne světelný tok o max.10 %, při 10% poruchovosti LED