



Luma gen2 – Nová podoba standardu uličního osvětlení

Luma gen2

Luma gen2 představuje novou generaci řady svítidel Luma LED a je plně optimalizována k tomu, aby vám zajistila dlouhodobé a inovativní řešení osvětlení. Řada Luma gen2 si zachovala charakteristický design první generace a díky rozhraní System Ready připravenému na budoucnost, díky použití optimalizovaných modulů Ledgene LED a díky optické platformě, která zajišťuje nejlepší světelný tok ve své třídě v širokém spektru využití, vám nabízí výhody nejmodernějších technologií. Vylepšené jsou také možnosti údržby. Montáž se stala snadnější a rychlejší a díky servisnímu štítku máte přístup k veškeré související dokumentaci na místě. Došlo i k přepracování kabelové průchodky a přístup k součástem předřadníku je nyní snazší (přístup shora dolů bez nářadí). Řada Luma gen2 nabízí také veškerou konektivitu a možnosti regulace, které jsou v současnosti k dispozici. Díky rozhraní System Ready je možné řadu spárovat nejen se systémy pro správu osvětlení jako například Interact City, ale i se stávajícími i budoucími inovacemi čidel. Luma gen2 byla vyvinuta s ohledem na optimální a jednoduchou výměnu náhradních dílů a práci spojenou s údržbou, a to pomocí nového modulu GearFlex ihned připraveného k použití. Veškeré elektrické součásti modulu se nacházejí ve snadno přístupné schránce v těle modulu, která zaručuje snadnou manipulaci. Jako společnost, která si uvědomuje vliv světla na životní prostředí a biodiverzitu, jsme řadu Luma gen2 vybavili speciálními světelnými spektry, která pomáhají udržovat optimální ekosystém pro netopýry nebo pomáhají zachovávat tmavou noční oblohu.

Výhody

- Snadná údržba a výměna náhradních dílů díky speciálnímu modulu GearFlex
- Nejvyšší účinnost a světelný tok ve své třídě – pro nejrůznější druhy využití
- Připravenost na budoucnost díky konektoru SR (System Ready)
- Svítidlo je také vybaveno speciálními efekty osvětlení, které přispívají 1) k udržení optimálních ekosystémů pro netopýry a 2) k zachování temné noční oblohy a snížení množství rušivého světla
- Svítidla jsou označena servisním štítkem s QR kódem, díky němuž je každé svítidlo jedinečně identifikovatelné a který obsahuje informace o údržbě, montáži a náhradních dílech

Vlastnosti

- Vyhrazený modul GearFlex umožňující rychlejší a bezpečnější montáž bez použití nářadí
- Nová průchodka kabelu pro snadnou montáž
- Příprava na připojení k softwarovému systému řízení osvětlení Interact City
- Příprava na připojení k softwarovému systému řízení osvětlení od třetích stran (včetně systémů a snímačů)
- Sklon nově možné nastavit s přesností 2,5 stupně
- Měrný výkon až 155 lm/W
- Výběr z více než 40 různých vyzařovacích charakteristik a možnost volby různých vnitřních clon
- Další optimalizace hodnoty světelného toku díky systému Philips L-Tune
- Ochrana proti rázům do 10 kV
- Široká řada světelných toků od 1 000 do 55 000 lm

Aplikace

- Dálnice, hlavní městské ulice, bulváry a městské třídy, kruhové objezdy, přechody pro chodce
- Ulice v obytných čtvrtích, vedlejší ulice, náměstí, parky, stezky pro cyklisty a chodce, hřiště
- Parkoviště, průmyslové oblasti, čerpací stanice, nádraží, letiště, přístavy, vodní trasy

Specifikace

Okolní teplota	-40 až +50 °C
Hlavní barva svítidla	GR
Regulace	Ano, ne
Předřadník	Napájecí jednotka srozhraním DALI aSystemReady (Napájecí jednotka srozhraním DALI aSystemReady) Napájecí jednotka srozhraním DALI aSystemReady akonstantním světelným tokem (integrováným) (Napájecí jednotka srozhraním DALI aSystemReady akonstantním světelným tokem (integrováným)) Power supply unit with DynaDimmer (PSDD)
Poruchovost předřadníku po 5000 hod, v %	0.005 %
Původní korelační teplota chromatičnosti	1000 K, 3000 K, 4000 K

Počáteční příkon	166 W, 174 W, 21.5 W, 25 W, 31.5 W, 38 W, 40.5 W, 52 W, 71 W, 74 W, 79 W, 82 W, 83 W, 87 W, 91 W
Počáteční účinnost svítidla LED	86, 108, 109, 111, 118, 120, 142, 144, 146, 148, 150, 153, 154, 155 lm/W
Počáteční světelný tok	10800 lm, 10920 lm, 12150 lm, 12740 lm, 13500 lm, 17850 lm, 26700 lm, 3185 lm, 3220 lm, 3600 lm, 4482 lm, 4500 lm, 4550 lm, 5400 lm, 8600 lm, 8700 lm
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vstupní napětí	220 to 240 V
Náběhový proud (A)	4, 11.5, 21, 58 A
Barva světelného zdroje	510 ClearField, 740 neutrální bílá, 830 teplá bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano
Materiál	Konzola:
Materiál	Skříň předřadníku:

Luma gen2

Materiál	Tělo: hliník litý pod tlakem
Optika	Střední rozptyl 10, střední rozptyl 11, střední rozptyl 12, střední rozptyl 31, střední rozptyl 50, velmi široký rozptyl 10, Široký rozptyl 50
Optický kryt	Polymethyl methacrylate
Ochrana proti rázům	Ochrana proti rázům až 10kV v rozdílovém režimu, ochrana svítidla proti rázům až 6kV v rozdílovém a až 8kV v běžném režimu

Tělo s úhlem sklonu	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku: 0° Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem: -, 0°
Typ	BGP701
	BGP702
	BGP703
	BGP704
	BGP705

Versions



LUMA GEN2 MICRO - LED module
6000 lm - LED - 70° x 37°



LUMA GEN2 MICRO - LED module
3500 lm - LED - 70° x 37°



LUMA GEN2 MINI - LED module
12000 lm - LED - 154° - 31° x 54°



LUMA GEN2 MEDIUM - LED module
14000 lm - LED - 154° - 31° x 54°



LUMA GEN2 MEDIUM - LED module
14000 lm - LED - 70° x 37°



LUMA GEN2 LARGE - LED module
12000 lm - LED - 154° - 31° x 54°

Luma gen2

Versions

LUMA GEN2 NANO - LED Module,
system flux 800 lm - LED - 160° -
42° x 54°



LUMA GEN2 LARGE - LED module
14000 lm - LED - 65° x 23°

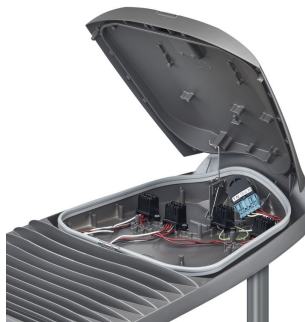


Detaily o výrobku

BGP705 Luma gen2 Large FG DPP



BGP705 Luma gen2 Large Open1
DPP



BGP701 Luma gen2 Nano FG DPP



BGP701 Luma gen2 Nano Open2
DPP



General Information

Značka CE	CE mark
Typ optického krytu/čoček	G
Včetně předřadníku	Ano
Značka hořlavosti	NO
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano

Light Technical

Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
--	---

Mechanical and Housing

Barva	GR
-------	----

Order Code	Full Product Name	Poruchovost předřadníku po 5000 hod.
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	0,005 %
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	0,005 %
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	0,005 %
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	0,005 %
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	0,005 %
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	0,005 %
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	0,005 %
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	0,005 %
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	0,005 %
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	0,005 %

Order Code	Full Product Name	Poruchovost předřadníku po 5000 hod.
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	0,005 %
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	0,005 %
10401300	BGP705 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	0,005 %
10402000	BGP705 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	0,005 %
10403700	BGP705 LED150-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/	0,005 %
10404400	BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB	0,005 %
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	-
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	-
19916300	BGP705 LED140-4S/740 II DM31 MSP CLO SRT	-

Application Conditions

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň stmívání
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	Nerelevantní
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	Nerelevantní
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	Nerelevantní
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	Nerelevantní
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Nerelevantní
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	Nerelevantní
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	Nerelevantní
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	Nerelevantní
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Nerelevantní
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	30%

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň stmívání
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	Nerelevantní
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	Nerelevantní
10401300	BGP705 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Nerelevantní
10402000	BGP705 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	Nerelevantní
10403700	BGP705 LED150-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/	Nerelevantní
10404400	BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB	Nerelevantní
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	Nerelevantní
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	Nerelevantní
19916300	BGP705 LED140-4S/740 II DM31 MSP CLO SRT	Nerelevantní

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Kód ochrany proti mechanickým nárazům	Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu

Order Code	Full Product Name	Kód ochrany proti mechanickým nárazům	Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	IK10	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu

Order Code	Full Product Name	Kód ochrany proti mechanickým nárazům	
		Ochrana proti rázům (běžný/ rozdílový režim)	
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
10401300	BGP705 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
10402000	BGP705 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
10403700	BGP705 LED150-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu

Order Code	Full Product Name	Kód ochrany proti mechanickým nárazům	
		Ochrana proti rázům (běžný/ rozdílový režim)	
10404400	BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	IK09	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 8 kV v běžném režimu
19916300	BGP705 LED140-4S/740 II DM31 MSP CLO SRT	IK09	Ochrana proti rázům až 10 kV v rozdílovém režimu

Controls and Dimming

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	Ne
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	Ne
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	Ano
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	Ne
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Ne
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	Ne
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	Ne
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	Ne
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Ne
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	Ano

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	Ano
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	Ne
10401300	BGP705 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Ne
10402000	BGP705 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	Ne
10403700	BGP705 LED150-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/	Ne
10404400	BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB	Ne
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	Ne
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	Ne
19916300	BGP705 LED140-4S/740 II DM31 MSP CLO SRT	Ne

General Information

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Kód řady zdroje	Počet předřadnicových jednotek	Typ optiky	Kód
							produktové řady
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	70° x 37°	740 neutrální bílá	LED60	1 unit	Střední rozptyl 11	BGP702
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	73° x 44°	740 neutrální bílá	LED40	1 unit	Střední rozptyl 10	BGP702
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	70° x 37°	830 teplá bílá	LED50	1 unit	Střední rozptyl 11	BGP702
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	70° x 37°	740 neutrální bílá	LED35	1 unit	Střední rozptyl 12	BGP702
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	154° - 31° x 54°	740 neutrální bílá	LED120	1 unit	Střední rozptyl 50	BGP703
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	150° - 43° x 67°	830 teplá bílá	LED100	1 unit	Široký rozptyl 50	BGP703

Order Code	Full Product Name	Divergence světelného paprsku svítidla	Barva světelného zdroje	Kód řady zdroje	Počet předřadnikových jednotek	Typ optiky	Kód produktové řady
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	70° x 37°	510 ClearField	LED54	1 unit	Střední rozptyl 11	BGP703
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	70° x 37°	740 neutrální bílá	LED50	1 unit	Střední rozptyl 11	BGP703
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	154° - 31° x 54°	740 neutrální bílá	LED140	1 unit	Střední rozptyl 50	BGP704
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	150° - 43° x 67°	830 teplá bílá	LED210	1 unit	Velmi široký rozptyl 10	BGP704
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	70° x 37°	830 teplá bílá	LED120	1 unit	Střední rozptyl 11	BGP704
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	70° x 37°	740 neutrální bílá	LED140	1 unit	Střední rozptyl 11	BGP704
10401300	BGP705 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	154° - 31° x 54°	740 neutrální bílá	LED120	1 unit	Střední rozptyl 50	BGP705
10402000	BGP705 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	150° - 43° x 67°	830 teplá bílá	LED100	1 unit	Široký rozptyl 50	BGP705
10403700	BGP705 LED150-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/	70° x 37°	740 neutrální bílá	LED150	1 unit	Střední rozptyl 11	BGP705
10404400	BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB	70° x 37°	740 neutrální bílá	LED300	3 unit	Střední rozptyl 11	BGP705
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	73° x 44°	740 neutrální bílá	LED40	1 unit	Střední rozptyl 10	BGP701
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	70° x 37°	740 neutrální bílá	LED35	1 unit	Střední rozptyl 11	BGP701
19916300	BGP705 LED140-4S/740 II DM31 MSP CLO SRT	65° x 23°	740 neutrální bílá	LED140	1 unit	Střední rozptyl 31	BGP705

Initial Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Počáteční korelační teplota chromatičnosti	Počáteční index barevného podání	Počáteční světelný tok	Order Code	Full Product Name	Počáteční korelační teplota chromatičnosti	Počáteční index barevného podání	Počáteční světelný tok
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	4000 K	>70	5400 lm	05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	4000 K	>70	12740 lm
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	4000 K	>70	3600 lm	05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	3000 K	>80	17850 lm
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	3000 K	>80	4500 lm	05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	3000 K	>80	10920 lm
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	4000 K	>70	3220 lm	05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	4000 K	>70	12740 lm
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	4000 K	>70	10800 lm	10401300	BGP705 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	4000 K	>70	10920 lm
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	3000 K	>80	8600 lm	10402000	BGP705 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	3000 K	>80	8700 lm
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	1000 K	>60	4482 lm	10403700	BGP705 LED150-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/	4000 K	>70	13500 lm
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	4000 K	>70	4550 lm	10404400	BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB	4000 K	>70	26700 lm

Order Code	Full Product Name	Počáteční		
		korelační teplota chromatičnosti	index barevného podání	Počáteční světelný tok
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	4000 K	>70	3600 lm
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	4000 K	>70	3185 lm

Order Code	Full Product Name	Počáteční		
		korelační teplota chromatičnosti	index barevného podání	Počáteční světelný tok
19916300	BGP705 LED140-4S/740 II DM31 MSP CLO SRT	4000 K	>70	12150 lm

Light Technical

Order Code	Full Product Name	Standardní	
		úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	-	0°
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	-	0°
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	-	0°
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	-	0°
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	-	0°
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	-	0°
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	-	0°
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	-	0°
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	-	0°
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	-	0°

Order Code	Full Product Name	Standardní	
		úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	-	0°
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	-	0°
10401300	BGP705 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	-	0°
10402000	BGP705 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	-	0°
10403700	BGP705 LED150-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/	-	0°
10404400	BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB	-	0°
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	-	0°
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	-	0°
19916300	BGP705 LED140-4S/740 II DM31 MSP CLO SRT	0°	-

