



# Luma gen2 – Der Standard für Straßenbeleuchtung neu definiert

## Luma gen2

Luma gen2 ist die nächste Generation der Produktfamilie Luma LED. Die Leuchten wurden vollständig optimiert. Sie sind Ihr idealer langfristiger Partner für innovative Beleuchtung. Beibehalten wurde das charakteristische Design der ersten Generation. Mit Luma gen2 genießen Sie jedoch die Vorteile der neuesten Technologie, wie zum Beispiel die optional erhältliche zukunftsfähige SystemReady-Architektur, optimierte LEDGINE LEDs und verschiedene Lichtverteilungen, die höchste Lichtleistung für eine große Palette von Anwendungen gewährleistet. Zudem wurde die Bedienbarkeit verbessert. Auch die Installation erfolgt einfacher und schneller. Dank des intelligenten Typenschildes haben Sie vor Ort Zugriff auf alle relevanten Dokumentationen. Auch die Kabeleinführung wurde neu gestaltet und der Zugang zu den Komponenten erfolgt in der natürlichen Arbeitsrichtung von oben. Darüber hinaus bietet Luma gen2 sämtliche heute erhältlichen Steuerungs- und Dimmoptionen. Dank SystemReady ist eine Kopplung mit Beleuchtungsmanagementsystemen wie InteractCity oder bestehenden und zukünftigen Sensoren möglich. Luma gen2 wurde entwickelt, um eine optimierte und einfachere Reparatur mit standardisierten Ersatzteilen und eine problemlose Wartung zu ermöglichen. Das neue Plug-and-Play GearFlex Modul enthält alle elektrischen Komponenten in einer leicht zugänglichen und austauschbaren vollisolierten Kunststoff-Box. Als Unternehmen, das weiß, welche Auswirkungen Licht auf die Umwelt und die Artenvielfalt haben kann, haben wir für die Luma gen2 optional spezielle Lichtfarben entwickelt, die ein optimales Ökosystem für Fledermäuse oder auch eine geringe Störwirkung in der Nähe von Sternwarten gewährleisten.

## Vorteile

- Einfache Wartung und Reparatur durch eine leicht austauschbare Box mit allen elektrischen Steuerungskomponenten – Das GearFlex Modul
- Beste Lichtqualität und -effizient für eine große Bandbreite von Anwendungen – Best in class!
- Einfache Identifikation von Leuchtenparametern und Ersatzteilen dank intelligentem Typenschild und kostenloser App – Service-Tag App
- Zukunftssicher dank optionaler SystemReady-Sockel und Betriebsgeräte
- Die Luma ist optional auch mit speziellen Lichtfarben erhältlich, die ein optimales Ökosystem für Fledermäuse bieten, oder auch einen dunklen Nachthimmel und eine geringere Lichtverschmutzung gewährleisten.

## Merkmale

- Das GearFlex Modul ermöglicht eine schnellere und sicherere Wartung und Reparatur ganz ohne Werkzeug
- Neue Kabeleinführung: Multiblock für eine schnelle und einfache Installation der Zuleitung
- SystemReady Option: Vorbereitet zur Anbindung an das Lichtmanagement-System Interact City
- SystemReady Option: Vorbereitet für die Kopplung mit Lichtmanagementsystemen und -sensoren von Drittanbietern
- Neigungsverstellung jetzt mit 2,5 Grad Rastung
- Sehr hohe Lichtausbeute von bis zu 155 lm/W
- Auswahl aus mehr als 40 verschiedenen Lichtverteilungen und verschiedenen optionalen Blendrastern
- Optimierung der Anlageneffizienz und des Leuchtenlichtstroms durch Philips L-Tune Auslegungssoftware
- Überspannungsschutz bis zu 10 kV
- Eine Familie mit verschiedenen Baugrößen für eine breite Auswahl von Lichtstrompaketen von 1.000 bis 55.000 lm

## Anwendung

- Autobahnen, Schnellstraßen, Bundesstraßen, Boulevards und Alleen, Kreisverkehren, Fußgängerüberwege
- Wohnstraßen, Nebenstraßen, Plätze, Parkanlagen, Radwege und Fußwege, Spielplätze
- Parkplätze, Gewerbegebiete, Tankstellen, Speditionen, Flughafen, Häfen, Wasserwege

## Spezifikationen

<b>Umgebungstemperatur</b>	-40 bis +50 °C
<b>Hauptfarbe der Leuchte</b>	Grau
<b>Dimmbar</b>	Ja, nein
<b>Betriebsgerät</b>	Netzteil mit DALI- und SystemReady-Schnittstelle (Netzteil mit DALI- und SystemReady-Schnittstelle) LED-Treiber dimmbar DynaDimmer (PSDD)
<b>Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std, in %</b>	0.005 %
<b>Initiale ähnlichste</b>	1000 K, 3000 K, 4000 K
<b>Farbtemperatur</b>	

<b>Initiale</b>	22, 25.5, 32.5, 39.5, 41, 52, 76, 79, 84, 90, 166 W
<b>Eingangsleistung</b>	
<b>Initiale</b>	86, 108, 110, 120, 137, 140, 141, 142, 145, 152 lm/W
<b>Leuchtenlichtausbeute</b>	
<b>Lichtstrom-Neuwert</b>	3185, 3600, 4482, 4500, 4550, 5400, 8500, 10800, 12740, 17850 lm
<b>Eingangsfrequenz</b>	50 bis 60 Hz
<b>Eingangsspannung</b>	220 bis 240 V
<b>Einschaltstrom (A)</b>	4, 21, 58 A
<b>Farbe der Lichtquelle</b>	510 ClearField, 740 Neutralweiß, 830 Warmweiß

# Luma gen2

<b>Lichtquelle austauschbar</b>	Ja
<b>Material</b>	Ausleger:
<b>Material</b>	Vorschaltgerät:
<b>Material</b>	Gehäuse: aluminiumdruckguss
<b>Optik</b>	Breitstrahlend 50, extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10, mittlere Lichtverteilung 10, mittlere Lichtverteilung 11, mittlere Lichtverteilung 12, mittlere Lichtverteilung 50

<b>Optische Abdeckung</b>	Polymethyl methacrylate
<b>Überspannungsschutz</b>	Überspannungsschutz bis 6kV im differential mode und 6kV im common mode
<b>Neigungswinkel</b>	Standardaufneigung Aufsatzmontage: 0°Standardaufneigung
<b>Gehäuse</b>	Ansatzmontage: -
<b>Leuchtentyp</b>	BGP702
	BGP703
	BGP704

## Versions



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

# Luma gen2

## Versions



## Produktdetails

BGP701 Luma gen2 Nano FG DPP



BGP701 Luma gen2 Nano Open2 DPP



**Zulassungen und Anwendungseigenschaften**

<b>Überspannungsschutz (allgemein/ differenziell)</b>	Überspannungsschutz bis 6kV im differential mode und 6kV im common mode
---	---

**Allgemeine Eigenschaften**

<b>CE-Zeichen</b>	ja
<b>Typ optische Abdeckung/Linse</b>	G
<b>Betriebsgerät inklusive</b>	Ja
<b>Entflammbarkeitszeichen</b>	-
<b>Lichtquelle austauschbar</b>	Ja
<b>Anzahl Vorschaltgeräte</b>	1 Einheit

**Lichttechnische Daten**

<b>Standardaufneigung Ansatzmontage</b>	-
<b>Standardaufneigung Aufsatzmontage</b>	0°
<b>Nach oben gerichtete Lichtstromrate</b>	0

**Mechanische Kenndaten**

<b>Farbe</b>	Grau
--------------	------

**Anwendungsparameter**

Order Code	Full Product Name	Maximaler Dimmlevel
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	Nicht zutreffend
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	Nicht zutreffend
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	Nicht zutreffend
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	Nicht zutreffend
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Nicht zutreffend
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	Nicht zutreffend
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	Nicht zutreffend
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	Nicht zutreffend
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Nicht zutreffend
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	30%
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	Nicht zutreffend
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	Nicht zutreffend
10583600	BGP701 LED8-4S/740 DM11 FG GR 42/60P	Nicht zutreffend
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	Nicht zutreffend
10585000	BGP701 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO-DG	Nicht zutreffend
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	Nicht zutreffend
18194600	BGP702 LED60-4S/740 DM11 PGR SRT SRB 60	Nicht zutreffend
18195300	BGP702 LED40-4S/740 DM10 PGR SRT SRB 60	Nicht zutreffend
18196000	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 PGR CTGO	Nicht zutreffend
18197700	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	Nicht zutreffend
18198400	BGP703 LED120-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	Nicht zutreffend
18199100	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 PGR SRT SRB	Nicht zutreffend
18200400	BGP703 LED54-4S/610 DM11 PGR SRT SRB 60	Nicht zutreffend
18201100	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	Nicht zutreffend
18202800	BGP704 LED140-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	Nicht zutreffend
18203500	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 PGR DDF3 D1	30%
18204200	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 CTGO-DG	Nicht zutreffend
18205900	BGP704 LED140-4S/740 DM11 PGR EZR SRB 60	Nicht zutreffend

**Zulassungen und Anwendungseigenschaften**

Order Code	Full Product Name	Schlagfestigkeit (IK)	Order Code	Full Product Name	Schlagfestigkeit (IK)
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	IK10	10585000	BGP701 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO-DG	IK09
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	IK10	10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	IK09
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	IK10	18194600	BGP702 LED60-4S/740 DM11 PGR SRT SRB 60	IK10
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	IK10	18195300	BGP702 LED40-4S/740 DM10 PGR SRT SRB 60	IK10
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	IK10	18196000	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 PGR CTGO	IK10
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	IK10	18197700	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	IK10
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	IK10	18198400	BGP703 LED120-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	IK10
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	IK10	18199100	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 PGR SRT SRB	IK10
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	IK10	18200400	BGP703 LED54-4S/610 DM11 PGR SRT SRB 60	IK10
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	IK10	18201100	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	IK10
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	IK10	18202800	BGP704 LED140-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	IK10
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	IK10	18203500	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 PGR DDF3 D1	IK10
10583600	BGP701 LED8-4S/740 DM11 FG GR 42/60P	IK09	18204200	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 CTGO-DG	IK10
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	IK09	18205900	BGP704 LED140-4S/740 DM11 PGR EZR SRB 60	IK10

**Dimmen**

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Order Code	Full Product Name	Dimmbar
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	Nein	10585000	BGP701 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO-DG	Ja
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	Nein	10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	Nein
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	Ja	18194600	BGP702 LED60-4S/740 DM11 PGR SRT SRB 60	Nein
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	Nein	18195300	BGP702 LED40-4S/740 DM10 PGR SRT SRB 60	Nein
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Nein	18196000	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 PGR CTGO	Ja
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	Nein	18197700	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	Ja
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	Nein	18198400	BGP703 LED120-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	Nein
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	Nein	18199100	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 PGR SRT SRB	Nein
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	Nein	18200400	BGP703 LED54-4S/610 DM11 PGR SRT SRB 60	Nein
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	Ja	18201100	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	Ja
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	Ja	18202800	BGP704 LED140-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	Nein
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	Nein	18203500	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 PGR DDF3 D1	Ja
10583600	BGP701 LED8-4S/740 DM11 FG GR 42/60P	Nein	18204200	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 CTGO-DG	Ja
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	Nein	18205900	BGP704 LED140-4S/740 DM11 PGR EZR SRB 60	Ja

### Allgemeine Eigenschaften (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Lampenfamiliencode	Optikty	Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Lampenfamiliencode	Optikty
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	70° x 37°	740 Neutralweiß	LED60	Mittlere Lichtverteilung 11	05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	70° x 37°	510 ClearField	LED54	Mittlere Lichtverteilung 11
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	73° x 44°	740 Neutralweiß	LED40	Mittlere Lichtverteilung 10	05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	70° x 37°	740 Neutralweiß	LED50	Mittlere Lichtverteilung 11
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	70° x 37°	830 Warmweiß	LED50	Mittlere Lichtverteilung 11	05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	154° - 31° x 54°	740 Neutralweiß	LED140	Mittlere Lichtverteilung 50
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	70° x 37°	740 Neutralweiß	LED35	Mittlere Lichtverteilung 12	05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	150° - 43° x 67°	830 Warmweiß	LED210	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	154° - 31° x 54°	740 Neutralweiß	LED120	Mittlere Lichtverteilung 50	05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	70° x 37°	830 Warmweiß	LED120	Mittlere Lichtverteilung 11
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	150° - 43° x 67°	830 Warmweiß	LED100	Breitstrahlend 50	05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	70° x 37°	740 Neutralweiß	LED140	Mittlere Lichtverteilung 11
						10583600	BGP701 LED8-4S/740 DM11 FG GR 42/60P	70° x 37°	740 Neutralweiß	LED8	Mittlere Lichtverteilung 11

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel	Farbe der Leuchte	Lichtquelle	Lampenfamiliencode	Optiktyp	Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel	Farbe der Leuchte	Lichtquelle	Lampenfamiliencode	Optiktyp
	0 DM11 FG GR 42/60P						18199100	BGP703	150° - 43° x 67°	830	LED100		Breitstrahlend
								LED100-4S/		Warmweiß			50
10584300	BGP701	73° x 44°	740	LED40		Mittlere		830 II					
	LED40-4S/		Neutralweiß			Lichtverteilung		DW50 PGR					
	740 DM10					10		SRT SRB					
	GF SRT SRB						18200400	BGP703	70° x 37°	510	LED54		Mittlere
	42/6							LED54-4S/		ClearField			Lichtverteilung
10585000	BGP701	70° x 37°	830	LED50		Mittlere		610 DM11					11
	LW10		Warmweiß			Lichtverteilung		PGR SRT					
	LED50-4S/					11		SRB 60					
	830 DM11						18201100	BGP703	70° x 37°	740	LED50		Mittlere
	GF CTGO-							LED50-4S/		Neutralweiß			Lichtverteilung
	DG							740 II DM11					11
10586700	BGP701	70° x 37°	740	LED35		Mittlere		PGR EZR					
	LED35-4S/7		Neutralweiß			Lichtverteilung		SRB					
	40 II DM11					11	18202800	BGP704	154° - 31° x 54°	740	LED140		Mittlere
	GF EZR SRB							LED140-4S/		Neutralweiß			Lichtverteilung
	4							740 DM50					50
18194600	BGP702	70° x 37°	740	LED60		Mittlere		PGR SRT					
	LED60-4S/		Neutralweiß			Lichtverteilung		SRB 60					
	740 DM11					11	18203500	BGP704	150° - 43° x 67°	830	LED210		Extrem
	PGR SRT							LED210-4S/		Warmweiß			breitstrahlende
	SRB 60							830 II DX10					Lichtverteilung
18195300	BGP702	73° x 44°	740	LED40		Mittlere		PGR DDF3					10
	LED40-4S/		Neutralweiß			Lichtverteilung		D1					
	740 DM10					10	18204200	BGP704	70° x 37°	830	LED120		Mittlere
	PGR SRT							LW10		Warmweiß			Lichtverteilung
	SRB 60							LED120-4S/					11
18196000	BGP702	70° x 37°	830	LED50		Mittlere		830 DM11					
	LW10		Warmweiß			Lichtverteilung		CTGO-DG					
	LED50-4S/					11	18205900	BGP704	70° x 37°	740	LED140		Mittlere
	830 DM11							LED140-4S/		Neutralweiß			Lichtverteilung
	PGR CTGO							740 DM11					11
18197700	BGP702	70° x 37°	740	LED35		Mittlere		PGR EZR					
	LED35-4S/7		Neutralweiß			Lichtverteilung		SRB 60					
	40 II DM11					12							
	PGR EZR												
	SRB												
18198400	BGP703	154° - 31° x 54°	740	LED120		Mittlere							
	LED120-4S/		Neutralweiß			Lichtverteilung							
	740 DM50					50							
	PGR SRT												
	SRB 60												

Allgemeine Eigenschaften (2/2)

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode	Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	BGP702	05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	BGP702
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	BGP702	05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	BGP703
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	BGP702	05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	BGP703

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	BGP703
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	BGP703
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	BGP704
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	BGP704
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	BGP704
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	BGP704
10583600	BGP701 LED8-4S/740 DM11 FG GR 42/60P	BGP701
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	BGP701
10585000	BGP701 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO-DG	BGP701
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	BGP701
18194600	BGP702 LED60-4S/740 DM11 PGR SRT SRB 60	BGP702

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
18195300	BGP702 LED40-4S/740 DM10 PGR SRT SRB 60	BGP702
18196000	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 PGR CTGO	BGP702
18197700	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	BGP702
18198400	BGP703 LED120-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	BGP703
18199100	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 PGR SRT SRB	BGP703
18200400	BGP703 LED54-4S/610 DM11 PGR SRT SRB 60	BGP703
18201100	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	BGP703
18202800	BGP704 LED140-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	BGP704
18203500	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 PGR DDF3 D1	BGP704
18204200	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 CTGO-DG	BGP704
18205900	BGP704 LED140-4S/740 DM11 PGR EZR SRB 60	BGP704

**Initialkennwerte (IEC konform)**

Order Code	Full Product Name	Init. Korr. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Lichtstrom-Neuwert
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	4000 K	>70	5400 lm
05967200	BGP702 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 60/7	4000 K	>70	3600 lm
05968900	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO	3000 K	>80	4500 lm
05969600	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	4000 K	>70	3220 lm
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	4000 K	>70	10800 lm
05971900	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 GF SRT SRB	3000 K	>80	8500 lm
05972600	BGP703 LED54-4S/610 DM11 GF SRT SRB 60/7	1000 K	>60	4482 lm
05973300	BGP703 LED50-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 6	4000 K	>70	4550 lm
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	4000 K	>70	12740 lm

Order Code	Full Product Name	Init. Korr. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Lichtstrom-Neuwert
05975700	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 GF D18 DDF3	3000 K	>80	17850 lm
05976400	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 GF CTGO	3000 K	>80	10800 lm
05977100	BGP704 LED140-4S/740 DM11 GF EZR SRB	4000 K	>70	12740 lm
10583600	BGP701 LED8-4S/740 DM11 FG GR 42/60P	4000 K	>70	728 lm
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	4000 K	>70	3600 lm
10585000	BGP701 LW10 LED50-4S/830 DM11 GF CTGO-DG	3000 K	>80	4500 lm
10586700	BGP701 LED35-4S/740 II DM11 GF EZR SRB 4	4000 K	>70	3185 lm
18194600	BGP702 LED60-4S/740 DM11 PGR SRT SRB 60	4000 K	>70	5400 lm
18195300	BGP702 LED40-4S/740 DM10 PGR SRT SRB 60	4000 K	>70	3600 lm



Order Code	Full Product Name	Init. Korr. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Lichtstrom-Neuwert
18196000	BGP702 LW10 LED50-4S/830 DM11 PGR CTGO	3000 K	>80	4500 lm
18197700	BGP702 LED35-4S/740 II DM11 PGR EZR SRB	4000 K	>70	3220 lm
18198400	BGP703 LED120-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	4000 K	>70	10800 lm
18199100	BGP703 LED100-4S/830 II DW50 PGR SRT SRB	3000 K	>80	8500 lm
18200400	BGP703 LED54-4S/610 DM11 PGR SRT SRB 60	1000 K	>60	4482 lm
18201100	BGP703 LED50-4S/740 II	4000 K	>70	4550 lm

Order Code	Full Product Name	Init. Korr. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Lichtstrom-Neuwert
	DM11 PGR EZR SRB			
18202800	BGP704 LED140-4S/740 DM50 PGR SRT SRB 60	4000 K	>70	12740 lm
18203500	BGP704 LED210-4S/830 II DX10 PGR DDF3 D1	3000 K	>80	17850 lm
18204200	BGP704 LW10 LED120-4S/830 DM11 CTGO-DG	3000 K	>80	10800 lm
18205900	BGP704 LED140-4S/740 DM11 PGR EZR SRB 60	4000 K	>70	12740 lm

