



Leuchtenfamilie Luma

Die neueste Generation der bewährten **Luma** Leuchtenfamilie bietet weiterhin die bekannten Merkmale hinsichtlich Formensprache und Lichttechnik, gleichzeitig aber eine optimierte Ausstattung mit Raum für Innovation. Durch den Einsatz einer Kabelanschlussbox wurde die Montage und Inbetriebnahme maßgeblich optimiert.

Modullichtstrom	600–26 000 lm
Bestückung	6–80 LED
Lichtfarbe	3000 K / 4000 K (optional: 2000 K (ClearStar) / 2200 K / 2700 K / 5700 K)
Optiken	DN10 für schmale Straßen und große Abstände DN11 für mittelbreite Straßen DM10 für breite Straßen
Steuerung	DALI, Dynadimmer, SR, DynaDim+, CityTouch
Schutzart/Schlagfestigkeit	IP66/IK09
Lebensdauer	> L90B10 bei 100 000 h
Material	Aluminium-Druckguss
Farbe	Gris 150 / Gris 900
Abdeckung	Sicherheitsglas flach, thermisch gehärtet
Montage	Integriertes Maststück für Aufsatz- und Ansatzmontage Ø 60–62 mm; Mastaufsatz in 2,5°-Schritten von 0° bis 20° neigbar, Mastansatz in 2,5°-Schritten von –20° bis +20° neigbar; optional: Aufsatzmontage an Mast Ø 76 mm

* Auszug aus Bestückungsmöglichkeiten. Daten können sich ändern.

Luma gen2 Leuchten sind in verschiedenen Baugrößen mit zahlreichen Lichtverteilungen erhältlich:

Luma gen2 Micro BGP702

Lichtpunkthöhe	3,5–6 m		
Bestückung	bis 6500 lm		
Bestückungs- möglichkeiten*	Bestückung	Systemleistung	Lichtstrom
	LED12-730	10 W	1200 lm
	LED18-730	13 W	1800 lm
	LED24-730	17 W	2400 lm
	LED35-730	24 W	3500 lm
	LED50-730	35 W	5000 lm
Abmessungen	557 × 293 × 130 mm		

Luma gen2 Mini BGP703

Lichtpunkthöhe	6–10 m		
Bestückung	bis 12 000 lm		
Bestückungs- möglichkeiten*	Bestückung	Systemleistung	Lichtstrom
	LED24-730	17 W	2400 lm
	LED35-730	24 W	3500 lm
	LED50-730	35 W	5000 lm
	LED70-730	47 W	7000 lm
	LED85-730	55 W	8600 lm
	LED100-730	66 W	10 000 lm
Abmessungen	657 × 295 × 130 mm		

Luma gen2 Medium BGP704

Lichtpunkthöhe	7–12 m		
Bestückung	bis 26 000 lm		
Bestückungs- möglichkeiten*	Bestückung	Systemleistung	Lichtstrom
	LED50-730	32 W	5000 lm
	LED70-730	45 W	7000 lm
	LED85-730	53 W	8600 lm
	LED100-730	63 W	10 000 lm
	LED130-730	84 W	13 000 lm
Abmessungen	657 × 360 × 130 mm		

* Auszug aus Bestückungsmöglichkeiten. Daten können sich ändern.