

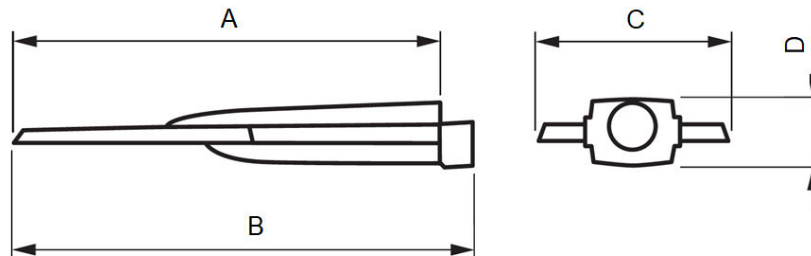
# DigiStreet Micro / Mini / Medium / Large



## Merkmale

Modullichtstrom:	600 – 36'000lm
Anzahl LED:	6 – 120 LED
Lichtfarbe:	2'200K / 2'700K 3'000K / 4'000K
Optiken:	DN10 / DN11 / DM10
Steuerungen:	SR / SR-DD / IAC
Schutzklasse:	SK I / (SKII optional)
Lichtfarb-Code:	722 / 727 / 730 / 740
Lebensdauer Definition:	>L93B10 @ 100'000h
Gehäuse-Farbe:	DGR (ähnlich RAL7043)
Maststück:	Universal 42 – 62mm

DigiStreet ist die erste Leuchtenfamilie, die „System Ready“ ist. Die System Ready-Architektur bietet, dank standardisierter Zhaga-Schnittstelle und multifunktionalem LED-Betriebsgerät, die optimale Plattform für eine intelligente Strassenbeleuchtung. Dies macht sie zur optimalen Lösung für eine zukunftsorientierte Investition in die öffentliche Beleuchtung. DigiStreet ist in verschiedenen Baugrößen mit zahlreichen Lichtverteilungen erhältlich und erfüllt alle lichttechnischen Anforderungen einer technischen Strassenleuchte.



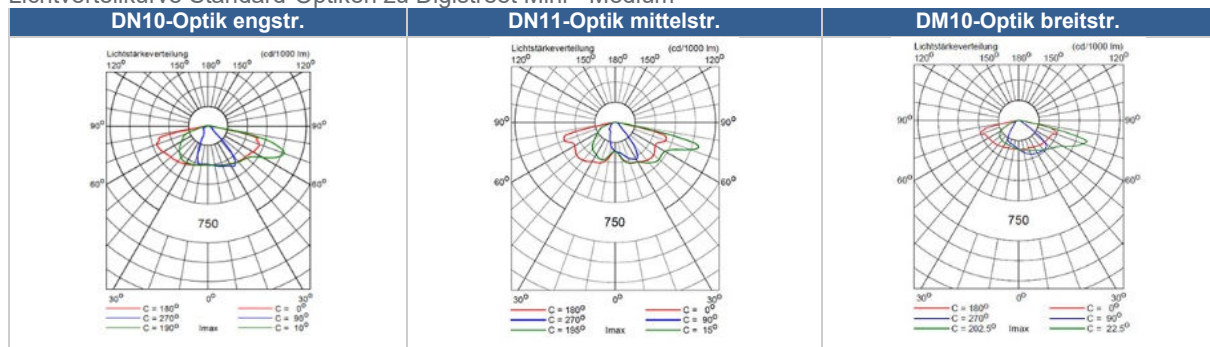
Leuchten-Typ	Leuchten-Code	A (mm)	C (mm)	Max. Windangriffsfläche	Gewicht
DigiStreet Micro	BGP760	627	236	0,058m <sup>2</sup>	7,0kg
DigiStreet Mini	BGP761	792	236	0,067m <sup>2</sup>	8,8kg
Digistreet Medium	BGP762	792	361	0,068m <sup>2</sup>	10,1kg
Digistreet Large	BGP763	945	361	0,08m <sup>2</sup>	12,7kg

## Lichtsteuerung

System Ready (SR)	System Ready (SR) + DynaDimmer (DD)	System Ready (SR) + Interact City (IAC)
Leuchte ohne Steuerung (Aus-Ein). Leuchte ist vorbereitet mit 2 Zhaga-Book18 Schnittstellen zur Aufnahme von optionalem Controller (OLC) und Sensoren nach Zhaga-D4i-Standard.	Leuchte System Ready (SR) mit einer autarken und mehrstufigen programmierten Nachtabsenkung zur Optimierung des Beleuchtungsniveaus in verkehrsarmen Zeiten und zur Energieeinsparung.	Leuchte System Ready (SR) mit Controller (OLC). Die Leuchten kommunizieren über das Mobilfunknetz mit der Interact City-Plattform. Interact City ist ein innovatives Lichtmanagementsystem zur Steuerung und Verwaltung der öffentlichen Beleuchtung.

## Familien Datenblatt

Lichtverteilungskurve Standard-Optiken zu DigiStreet Mini - Medium



DigiStreet Lichtfarbe 2'200K mit SR-Treiber

	Modullichtstrom	Anschlussleistung	Standard-Optiken		
DigiStreet Micro BGP760	600 – 4'900lm	5.8 – 40.5W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Mini BGP761	4'500 – 9'400lm	34.5 – 74W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Medium BGP762	9'600 – 19'000lm	71 – 148W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Large BGP763	24'000 – 28'000lm	184 – 233W	DN10	DN11	DM10

DigiStreet Lichtfarbe 2'700K mit SR-Treiber

	Modullichtstrom	Anschlussleistung	Standard-Optiken		
DigiStreet Micro BGP760	800 – 5'400lm	6.8 – 40W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Mini BGP761	4'500 – 11'000lm	30.5 – 78W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Medium BGP762	9'600 – 22'000lm	64 – 156W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Large BGP763	24'000 – 32'000lm	168 – 225W	DN10	DN11	DM10

DigiStreet Lichtfarbe 3'000K mit SR-Treiber

	Modullichtstrom	Anschlussleistung	Standard-Optiken		
DigiStreet Micro BGP760	800 – 6'000lm	6.2 – 39.5W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Mini BGP761	4'500 – 12'000lm	27.5 – 76W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Medium BGP762	9'600 – 24'000lm	57 – 150W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Large BGP763	24'000 – 36'000lm	148 – 226W	DN10	DN11	DM10

DigiStreet Lichtfarbe 4'000K mit SR-Treiber

	Modullichtstrom	Anschlussleistung	Standard-Optiken		
DigiStreet Micro BGP760	800 – 6'000lm	5.9 – 37W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Mini BGP761	4'500 – 12'000lm	26 – 70W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Medium BGP762	9'600 – 24'000lm	53 – 140W	DN10	DN11	DM10
DigiStreet Large BGP763	24'000 – 36'000lm	138 – 211W	DN10	DN11	DM10

### Optionen:

- Weitere Strassen- und Platzoptiken
- Interne Backlighter für Reduktion von Streulicht
- ClearStar-Optik für Lichtfarbe 2000K ohne Blauanteile
- Andere RAL-Farben
- Anschlusskabel
- Steuerung DALI und LineSwitch
- 10kV Überspannungsschutz

Das Produktbild steht stellvertretend für die Leuchtenfamilie und kann abweichen.