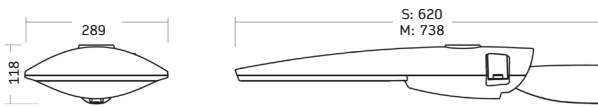


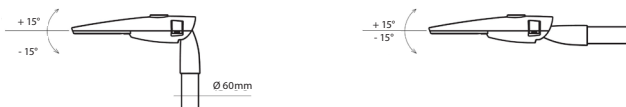
- Schlanke LED Straßen- und Außenleuchte mit innovativem Kühlkörperdesign aus Aluminiumdruckguss
- Unterschiedliche Systemleistungen (25, 43, 69, 98, bzw. 123 Watt)
- Lichtverteilung L01 & L05 (andere Lichtverteilungen auf Anfrage)
- IOT-Ready
- Lichtfarbe 740
- Bis zu 164 lm/W
- Einfache Montage und Wartung
- Zopfmaß 60 mm
- Gehäusefarbe Grau (RAL 9006)
- Schutzart IP 66
- Schlagfestigkeitsklasse IK 09
- Dimmbare Varianten bzw. CLO auf Anfrage.



Technische Maße:



Montageeinstellung:



TECHNISCHE DATEN

Abmessung	620 bzw. 738 x 289 x 118 mm, Zopfmaß Ø 60 mm
Windangriffsfläche seitlich / oben	siehe Bestellübersicht
Leistungsaufnahme	siehe Bestellübersicht
Effizienz	siehe Bestellübersicht
Energieverbrauch	25 - 123 kWh/1000h
LED	Nichia
Farbwiedergabewert	Ra > 70
Farbkonsistenz	5 SDCM
Schutzart	IP 66
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeitsklasse	IK 09
Abdeckung	Durchsichtig gehärtetes Glas
Abstrahlwinkel	siehe Bestellübersicht
Produktmaterial	Aluminium / Stahl
Produktfarbe	grau RAL 9006
Produktgewicht	5000 - 7800 g
Umgebungstemperatur	-40 ~ +40 °C
Luftfeuchtigkeit	10 - 95 %, nicht-kondensierend

NORMEN

Sicherheit	EN60598-1, EN60598-2-3, EN62384, EN62493
EMV	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547

LEBENSDAUER

Leistungsaufnahme	25/43/69/98/123 W
Umgebungstemperatur	25° C
Lampenlichtstromerhalt	L80
Lampenlebensdauerfaktor	B10
Lebensdauer	≥ 50.000 h

TREIBER

Hersteller	Osram
Eingangsspannung	220-240 VAC, 50/60 Hz, 186-250 VDC 0 Hz
Leistungsfaktor	> 0,98
Dimmbar	optional
THD	< 10 %
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,25 s
Anlaufzeit	< 0,5 s
Überspannungsschutz	4 KV
Gewährleistung	5 Jahre

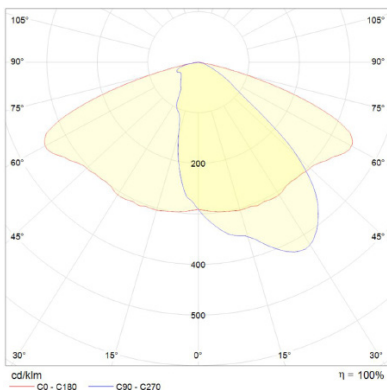
PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	Bezeichnung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Effizienz	Farbwiedergabe	Gewicht	Abstrahlwinkel	Montagehöhe	Farbe	Windangriffsfläche	EEK
6989522	STREET S 25W 740 L01	25 W	4100 lm	4000 K	164 lm/W	Ra > 70	5,1 kg	L01	5 - 8 m	grau	0,094 / 0,125 m ²	A++
6989523	STREET S 25W 740 L05	25 W	4100 lm	4000 K	164 lm/W	Ra > 70	5,1 kg	L05	5 - 8 m	grau	0,094 / 0,125 m ²	A++
6989520	STREET S 41W 740 L01	41 W	6450 lm	4000 K	157 lm/W	Ra > 70	5,2 kg	L01	7 - 10 m	grau	0,094 / 0,125 m ²	A++
6989521	STREET S 41W 740 L05	41 W	6450 lm	4000 K	157 lm/W	Ra > 70	5,2 kg	L05	7 - 10 m	grau	0,094 / 0,125 m ²	A++
6989524	STREET M 64W 740 L01	64 W	10200 lm	4000 K	159 lm/W	Ra > 70	7,5 kg	L01	8 - 12 m	grau	0,147 / 0,165 m ²	A++
6989525	STREET M 64W 740 L05	64 W	10200 lm	4000 K	159 lm/W	Ra > 70	7,5 kg	L05	8 - 12 m	grau	0,147 / 0,165 m ²	A++
6989526	STREET M 90W 740 L01	90 W	14350 lm	4000 K	159 lm/W	Ra > 70	7,7 kg	L01	8 - 12 m	grau	0,147 / 0,165 m ²	A++
6989527	STREET M 90W 740 L05	90 W	14350 lm	4000 K	159 lm/W	Ra > 70	7,7 kg	L05	8 - 12 m	grau	0,147 / 0,165 m ²	A++
6989528	STREET M 123W 740 L01	123 W	19600 lm	4000 K	159 lm/W	Ra > 70	7,8 kg	L01	8 - 15 m	grau	0,147 / 0,165 m ²	A++
6989529	STREET M 123W 740 L05	123 W	19600 lm	4000 K	159 lm/W	Ra > 70	7,8 kg	L05	8 - 15 m	grau	0,147 / 0,165 m ²	A++

Lieferumfang: LED Außenleuchte STREET mit integriertem LED Treiber und Anschlussleitung in Länge der empfohlenen max. Montagehöhe, Installations- & Betriebsanleitung.

ZUBEHÖR

6987223	Wandhalterung waagrecht 250x250x165mm Zopfmaß Ø60mm, grau
6989307	Mastaufsatz-Reduzier-Gelenkarm für Mast mit Ø 76mm auf Ø60mm



Lichtverteilungskurve STREET S/M L01



Bitte beachten Sie die Anforderungen der einschlägigen Normen zur Beleuchtung für die jeweilige Anwendung (z.B. Straßen EN 13201, Arbeitsplätze im Freien EN 12464-2, Sportstätten EN 12193). Lichttechnische Werte, die Sie nicht in diesem Datenblatt finden, können Sie im Rahmen einer Lichtplanung (z.B. mit DIALux, Relux) ermitteln. Dazu benötigen Sie die von uns zur Verfügung gestellten photometrischen Daten (EULUMDAT bzw. IES). Üblicherweise stellen wir diese Dateien auf unserer Website zur Verfügung. Sollten Sie diese einmal nicht dort finden, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsinnendienst.

