

# 3 LENS PIN-MODUL LS12

BRAUN LIGHTING SOLUTIONS

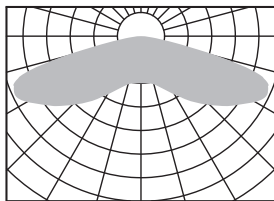
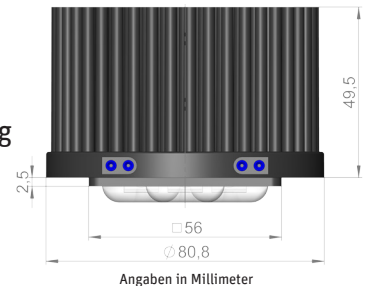


## Technische Beschreibung

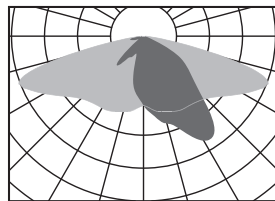
- Optimiert für die Integration in Straßenleuchten
- Anschlussfertiges und montagefreundliches Modul
- Einfachste Installation bzw. Integration in Leuchten
- UV-resistente Hochleistungslinsen aus PMMA
- Höchste Effizienz aller Systemkomponenten
- Erfüllt Schutzgrad IP 68
- Dimmbar

## Optional

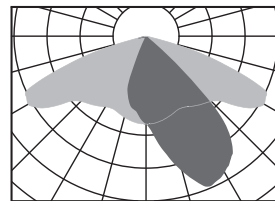
- Temperaturüberwachung (ThermoProtect)



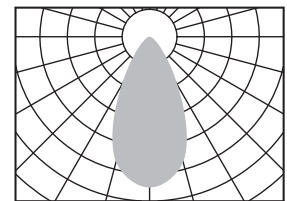
LS12 ME 600



LS12 ME 612



LS12 ME 618

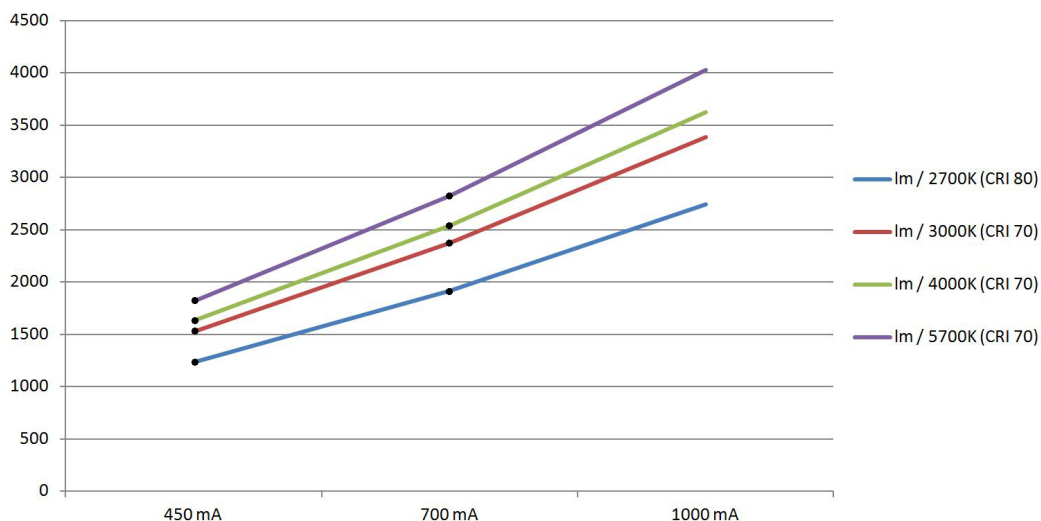


LS12 ME 624

Bestellnummer	CRI Min.	Kelvin* (typisch)	Leistungsaufnahme (W) (typisch)		Lichtstrom (lm) (HOT Lumen @ Tj 85° C (inklusive optische Verluste))		Spannung (DC) (typisch)		Lebensdauer (h) L70
			W@450mA	W@700mA	@450mA	@700mA	@450mA	@700mA	
LS12 ME *xxx 27	80	2700	14,9 W	23,5 W	1233 lm	1918 lm	32,7 V	33,6 V	50.000
LS12 ME *xxx 30	70	3000	14,9 W	23,5 W	1523 lm	2369 lm	32,7 V	33,6 V	50.000
LS12 ME *xxx 40	70	4000	14,9 W	23,5 W	1632 lm	2538 lm	32,7 V	33,6 V	50.000
LS12 ME *xxx 57	70	5700	14,9 W	23,5 W	1813 lm	2820 lm	32,7 V	33,6 V	50.000

\*XXX = 600, 612, 618, 624  
(Weitere Linsenlösungen auf Anfrage)

\*Weitere Farbtemperaturen auf Anfrage



Zur Einhaltung der Datenblattangaben ist die Temperatur am Tc-Punkt von <75°C einzuhalten. Das Modul benötigt keine Glasabdeckung. Die Firma Braun Lighting Solutions e. K. ist ein Teil der Exportinitiative 'Energie Effizienz - made in Germany' - initiiert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. Aufgrund der komplexen Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Netzteile und LED-Modulen stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter sowie der Leistungsparameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sowie Abbildungen sind nicht Bestandteil eines Angebots oder Vertrags. Die Produktparameter können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen. Fertigung nach DIN EN-, VDE-Vorschriften, das Produkt entspricht den EMV-Vorschriften.