

3 LENS PIN/TAB-MODUL LS12 (G2)

Generation 2



Abbildung zeigt PIN-Modul LS12 (G2)

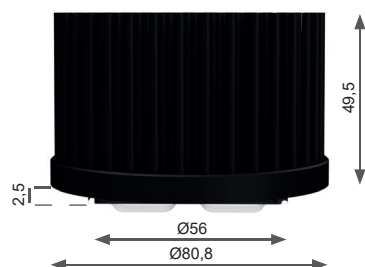
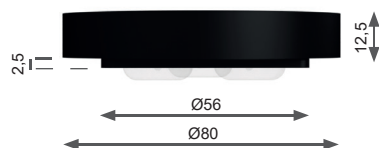


Abbildung zeigt TAB-Modul LS12T (G2)



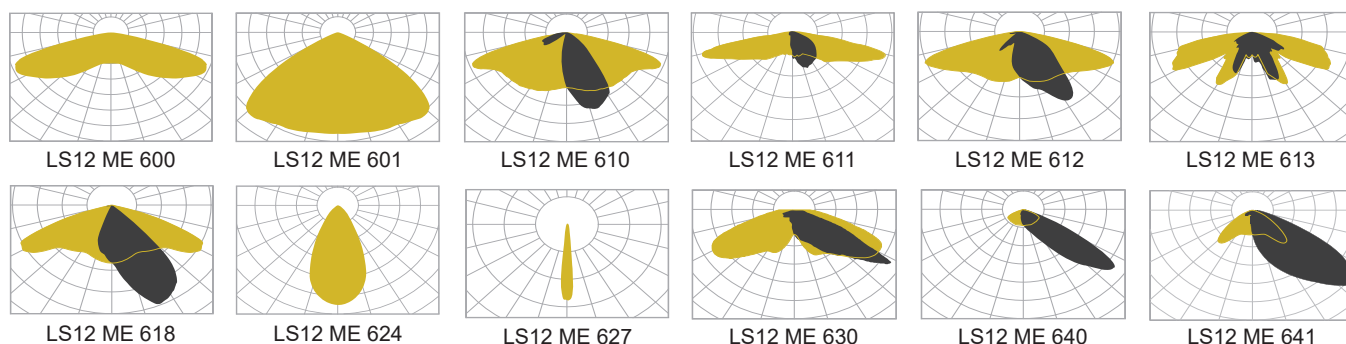
TECHNISCHE BESCHREIBUNG

- Anschlussfertiges, montage- und insektenfreundliches LED-Modul¹
- UV-resistentes Hochleistungslinsensystem aus PMMA
- Optimierte für die Integration in Straßenleuchten
- Höchste Effizienz aller Systemkomponenten
- Hochleistungskühlkörper aus Aluminium
- Erfüllt Schutzgrad IP 68
- Gewicht: 0,23 kg / 0,2 kg
- Dimmbar

Optional: Temperaturüberwachung (ThermoProtect)



Anwendungsbeispiel



3 LENS PIN/TAB-MODUL LS12(T) Generation 2									
Bestellnummer	CRI (RA) ³	Kelvin* (typisch)	Leistungsaufnahme (W)		Lichtstrom (lm) ²		Spannung (DC) (Vorwärtsspannung)		Lebensdauer L80 B10
			bei 450mA	bei 700mA	bei 450mA	bei 700mA	bei 450mA	bei 700mA	
LS12(T) ME *xxx 18	70 ³	1800 K	15,5 W	24,6 W	1655 lm	2412 lm	34,5 V	35,2 V	60.000 h
LS12(T) ME *xxx 22	80	2200 K	14,9 W	23,5 W	1949 lm	3032 lm	32,7 V	33,6 V	60.000 h
LS12(T) ME *xxx 27	80	2700 K	14,9 W	23,5 W	2153 lm	3349 lm	32,7 V	33,6 V	60.000 h
LS12(T) ME *xxx 30	80	3000 K	14,9 W	23,5 W	2235 lm	3477 lm	32,7 V	33,6 V	60.000 h
LS12(T) ME *xxx 35	80	3500 K	14,9 W	23,5 W	2291 lm	3565 lm	32,7 V	33,6 V	60.000 h
LS12(T) ME *xxx 40	80	4000 K	14,9 W	23,5 W	2350 lm	3657 lm	32,7 V	33,6 V	60.000 h
LS12(T) ME *xxx 50	80	5000 K	14,9 W	23,5 W	2335 lm	3633 lm	32,7 V	33,6 V	60.000 h
LS12(T) ME *xxx 57	80	5700 K	14,9 W	23,5 W	2320 lm	3610 lm	32,7 V	33,6 V	60.000 h

Bitte beachten Sie die maximale Bestromung für das PIN-Modul LS12 (G2): 0,7A (700mA) | Bitte beachten Sie die maximale Bestromung für das TAB-Modul LS12T (G2): 0,45A (450mA)

¹Lieferzustand: mit Anschlussleitung 2 x 0,35 mm² (Standardlänge L = 330 mm), ohne LED-Betriebsgerät

²Lichtstromangabe bei Verwendung von Linsensystem ME601

³Lichtfarbe 1800K entspricht RA70

*XXX = 600, 601, 610, 611, 612, 613, 618, 624, 627, 630, 640, 641 (weitere Lichtverteilungen auf Anfrage)

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, CE.

BRAUN Lighting Solutions e.K.
Nunsdorfer Ring 2-10
12277 Berlin
Germany

www.braun.lighting
info@braun-lighting.com
+49 (0)30 7 007 763 100
+49 (0)30 7 007 763 101

