

3 LENS TAB-MODUL

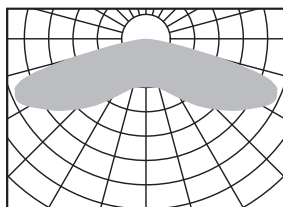
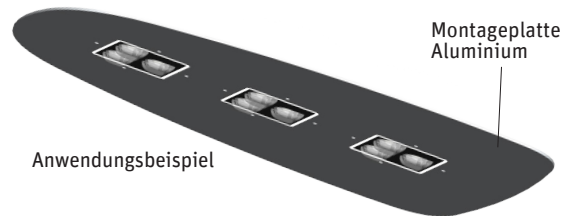
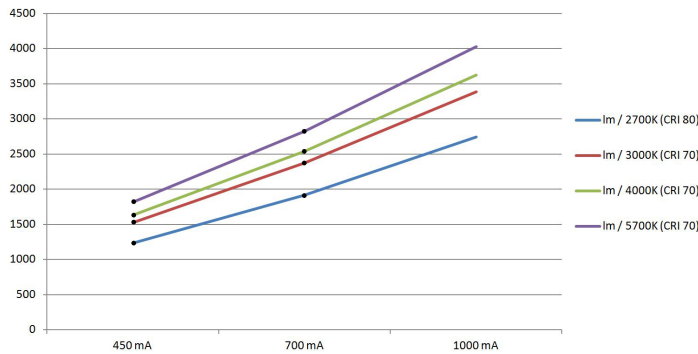
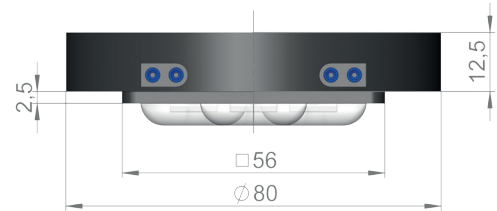
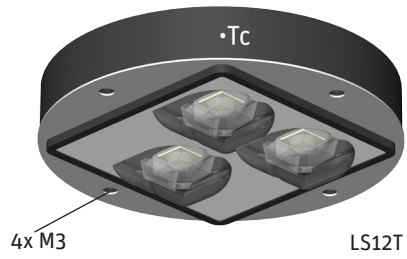
BRAUN LIGHTING SOLUTIONS

Technische Beschreibung

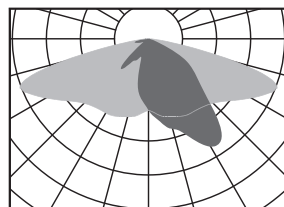
- Optimiert für die Integration in Straßenleuchten
- Anschlussfertiges und montagefreundliches Modul
- Einfachste Installation bzw. Integration in Leuchten
- UV-resistente Hochleistungslinsen aus PMMA
- Höchste Effizienz aller Systemkomponenten
- Erfüllt Schutzgrad IP 68

Optional

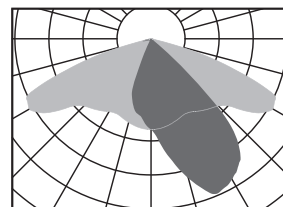
- Temperaturüberwachung (ThermoProtect)



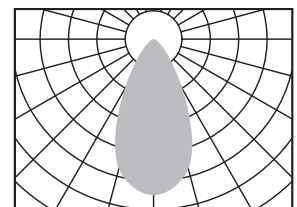
LS12 ME 600



LS12 ME 612



LS12 ME 618



LS12 ME 624

| Bestellnummer | CRI Min. | Kelvin* (typisch) | Leistungsaufnahme (W) (typisch) | | Lichtstrom (lm) (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.