

# 3 LENS PIN-MODUL LS12 BRAUN® PIN COLOR SYSTEM

## Informationen

- LED-Modulsystem in- und outdoor geeignet IP 68
- Freie Kombinationsmöglichkeiten bezogen auf Farbe/LVK
- UV-resistente Hochleistungslinsen aus PMMA
- Betriebsfertiges „Plug and Play“ Modul
- Hohe Lumen/Watt Effizienz

### Optional

- Temperaturüberwachung (ThermoProtect)
- Einstellbarkeit der LED-Leistung



wood

## Technische Informationen

Gehäusemaße :	Ø80,8mm x 49,5mm
IP :	68
Lebensdauer:	L70 > 50.000h
Leistung :	23,5 Watt
Oberfläche:	Große Farbauswahl: 21 Eloxal-Farben (wood, ocean, red alert, springtime, redhead)
Zulässige Umgebungstemperatur:	- 40°C bis 35°C

### » Variante 01 co:



- Leistung: 23,5 Watt
- Manuell über 10stufigen Codierschalter: Nein
- 0-10V | 1-10V Schnittstelle | Dim-to-Off: Ja
- Halbnachtschaltung über Steuerspannung 230Vac: Nein
- einstellbare Leistungen in Watt: Nein
- ThermoProtect System: Nein

### » Variante 02 co:

- Leistung: 23,5 Watt
- Manuell über 10stufigen Codierschalter: Ja
- 0-10V | 1-10V Schnittstelle | Dim-to-Off: Nein
- Halbnachtschaltung über Steuerspannung 230Vac: Ja
- einstellbare Leistungen in Watt: Ja
- ThermoProtect System: Ja

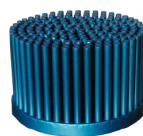
Die Firma BRAUN Lighting Solutions e.K. ist ein Teil der Exportinitiative 'Energie Effizienz - made in Germany' - initiiert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. Aufgrund der komplexen Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Netzteile und LED-Modulen stellen die angegebenen typischen 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.

BRAUN Lighting Solutions  
Nunsdorfer Ring 2-10  
12277 Berlin  
Germany

 [www.braun.lighting](http://www.braun.lighting)  
 [info@braun-lighting.com](mailto:info@braun-lighting.com)  
 +49 (0)30 7 007 763-100  
 +49 (0)30 7 007 763-101



# 3 LENS PIN-MODUL LS12 BRAUN® PIN COLOR SYSTEM



ocean



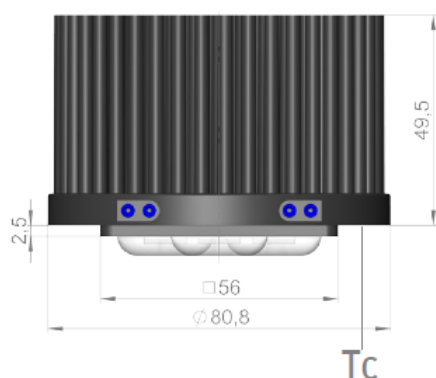
red alert



springtime



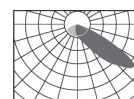
redhead



LS12 ME 601



LS12 ME 624







LS12 ME 640



LS12 ME 600

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.

BRAUN Lighting Solutions  
Nunsdorfer Ring 2-10  
12277 Berlin  
Germany

 [www.braun.lighting](http://www.braun.lighting)  
 [info@braun-lighting.com](mailto:info@braun-lighting.com)  
 +49 (0)30 7 007 763-100  
 +49 (0)30 7 007 763-101

