

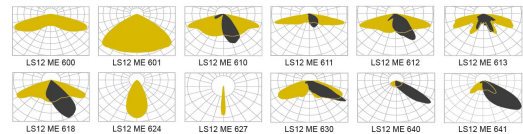
3 Lens Pin-Modul LS12 (G2)

Optimiert für die Integration in Straßenleuchten

Informationen

Anschlussfertiges, montage- und insektenfreundliches LED-Modul

- UV-resistentes Hochleistungslinsensystem aus PMMA
 - Optimiert für die Integration in Straßenleuchten
 - Höchste Effizienz aller Systemkomponenten
 - Hochleistungskühlkörper aus Aluminium
 - Erfüllt Schutzgrad IP 68
 - Gewicht: 0,23 kg
 - Dimmbar
- Optional: Temperaturüberwachung (ThermoProtect)



LVK PIN Modul (Gen2)

Technische Informationen

Anschlusskabel:	Lieferzustand: mit Anschlussleitung 2 x 0,35 mm ² (Standardlänge L = 330 mm), ohne LED-Betriebsgerät
Anwendungsbereich:	Gehweg, Straße, Straße und Gehweg, Platz
Breite:	80,8 mm
DC-Spannung:	34,5V (450mA) / 35,2V (700mA) (bei 1800K) 32,7V (450mA) / 33,6V (700mA) (bei 2200K - 5700K)
Farbtemperatur:	3000K, 4000K, 5000K, 5700K, 2700K, 3500K, 2200K, 1800K
Farbwiedergabeindex (CRI):	>70 (1800K) >80 (2200K - 5700K)
Garantie:	5 Jahre (AGB)
Gewicht:	0,23 kg
Höhe:	49,5 mm
Lebensdauer:	L70 > 50.000h
Leistung:	20W, 6W, 15,5W (450mA) - 24,6W (700mA) (bei 1800K) 14,9W (450mA) - 23,5W (700mA) (bei 2200K - 5700K)
Lichtstrom:	3633lm bei 5000K / 700mA

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

3 Lens Pin-Modul LS12 (G2)

Optimiert für die Integration in Straßenleuchten

Optische Linse:	ME600, ME601, ME610, ME612, ME618, ME624, ME630, ME640, ME641, ME611
Schutzgrad Schutzklasse:	IP68 SK I
Verwendung:	Optimiert für die Integration in Straßenleuchten
Zulässige Betriebsspannung:	100-240VAC, 50/60Hz
Zulässige Umgebungstemperatur:	- 40°C bis 35°C



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

3 Lens Pin-Modul LS12 (G2)

Optimiert für die Integration in Straßenleuchten

» Variante 248-3000K:

» Variante 248-4000K:

» Variante 248-5000K:

» Variante 248-5700K:

» Variante 248-2700K:

» Variante 248-3500K:

» Variante 248-2200K:

» Variante 248-1800K:

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.