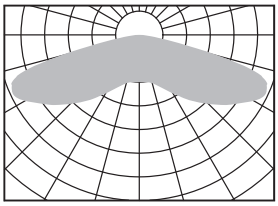
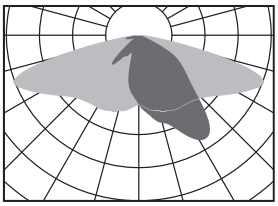
NewNight® Mastaufsatzleuchte PIN-BOARD 3S

BRAUN Lighting Solutions **Strassen - Parkplatz - Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung**

- Mastaufsatzleuchte der neuesten Generation
- FuturePROOF > alle Komponenten eigenständig wechselbar
- Anschlussfertig sowie montage- und wartungsfreundlich
- Einfache Integration in bestehende Mastanlagen
- Geringes Gewicht und geringe Windlast
- Höchste Effizienz aller Systemkomponenten - LongLIFE
- BRAUN® 3LENS PIN-Modul LS12
- Verschiedene Lichtverteilungen möglich
- Wechselbares LED-Modul durch FlexPIN Technology
- Hochleistungslinsensystem aus PMMA (UV-resistant)
- ThermoProtect System zum Schutz vor Übertemperatur der LED
- Vibrationsunempfindlich
- Lebensdauer L80: 60.000 - 100.000 h



LS12 ME600
Beleuchtung für ein- oder beidseitige Anordnung von Masten, auch mit geringerer Lichtpunkthöhe und weiten Abständen.



LS12 ME612
Beleuchtung für Fuß- und Fahrradwege bei einseitiger Anordnung von Masten, auch mit geringerer Lichtpunkthöhe und weiten Abständen.

NewNight® Mastaufsatzleuchte PIN-BOARD 3S	Eco	Basic E1	Light E2	DALI
Leistungsaufnahme	92W	10-92W	10-92W	1-92W
Lichtstrom bei 4000K	7614lm	7614lm	7614lm	7614lm
Empfohlene Lichtpunkthöhe	5...10m	5...10m	5...10m	5...10m
Regulierungsmöglichkeit der Leistung | Dimmfunktion				
manuell über 10stufigen Codierschalter		•	•	
Halbnachtschaltung über Steuerspannung 230VAC Dimmung erfolgt manuell über 10stufigen Codierschalter			•	
AstroDimm - mehrere Dimmstufen programmierbar	•	•	•	•
0-10V | 1-10V Schnittstelle	•			
DALI Schnittstelle				•
Lichtfarbe (n)				
2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 5700K	•	•	•	•
Anwendung - Lichtverteilungen - symmetrisch und asymmetrisch				
Für Anlieger- und Wohnstraßen sowie Quartiersbeleuchtung	•	•	•	•
Für Rad- und Fußwege sowie Grünanlagen	•	•	•	•

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 von unterschiedlichen 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.

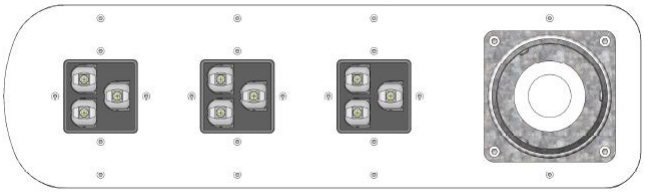
BRAUN LIGHTING SOLUTIONS e.K.
Nunsdorfer Ring 2-10
12277 Berlin
Germany

www.braun.lighting
info@braun-lighting.com
+49 (0)30 700 77 63-100
+49 (0)30 700 77 63-101

BRAUN® LIGHTING SOLUTIONS

NewNight® Mastaufsatzleuchte PIN-BOARD 3S

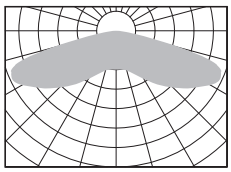
BRAUN Lighting Solutions Strassen - Parkplatz - Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung

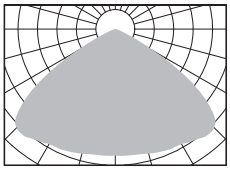


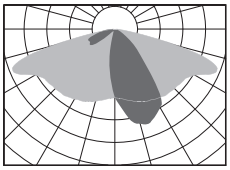
Optionale Ausstattung(-en)

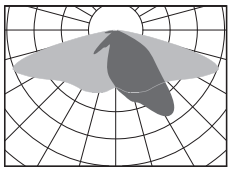
Basic E1: Leistungsaufnahme einstellbar - Einstellbarkeit der Basis-/Normhelligkeit
Light E2: Leistungsaufnahme einstellbar - Einstellbarkeit der Basis-/Normhelligkeit sowie Absenkhelligkeit
DALI: Schnittstelle wire to wire
Überspannungsschutz bis 10kA
Zopfadapter für Mastaufnahme Ø60mm
Sonderlackierung | Sonderlack

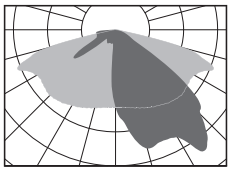
Frei wählbare Lichtverteilungen

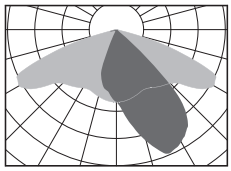

LS12 ME 600

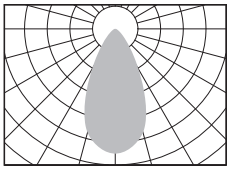

LS12 ME 601

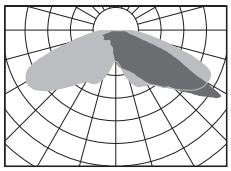

LS12 ME 610

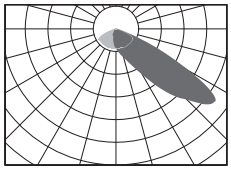

LS12 ME 612

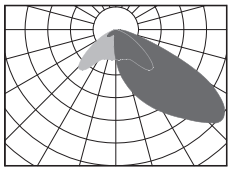

LS12 ME 616


LS12 ME 618


LS12 ME 624


LS12 ME 630


LS12 ME 640


LS12 ME 641

TECHNISCHE DATEN

Leistungsaufnahme:	92 Watt
Lichtstrom:	7614lm bei 4000K
Nominale Farbtemperatur:	2700K | 3000K | 3500K | 4000K | 5000K | 5700K
Schaltfunktion:	Eco (on/off) | Basic E1 | Light E2 | DALI
Zulässige Betriebsspannung:	90-305VAC, 50/60Hz
Zulässige Umgebungstemperatur:	-40°C bis 50°C
PIN-Modul Schutzgrad | Schutzklasse:	IP67 | SKI (SKII auf Anfrage)
Optische Abdeckung:	Hochleistungslinsensystem aus PMMA (UV-resistant)
Gehäuse:	Aluminium, lackiert nach RAL oder DB
Zopfadapter für Mastaufnahme:	Ø76mm
Hauptmaße LxBxH (ohne Zopfadapter):	490mm x 54mm x 140mm
Gewicht:	3,85kg

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 von unterschiedlichen 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.

BRAUN LIGHTING SOLUTIONS e.K.
Nunsdorfer Ring 2-10
12277 Berlin
Germany

www.braun.lighting
info@braun-lighting.com
+49 (0)30 700 77 63-100
+49 (0)30 700 77 63-101

BRAUN® LIGHTING SOLUTIONS