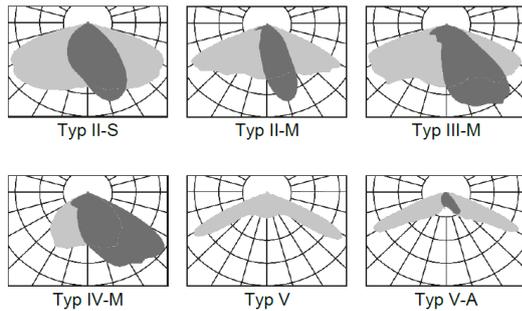


LUNA LED-streetLight (small)

Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung

Informationen

Geeignet für Hauptverkehrsstraßen, Kreuzungen, Kreisverkehre sowie Anliegerstraßen, Wohnstraßen und Parkplätze. Beleuchtung für ein- oder beidseitige Anordnung von Masten, auch mit geringerer Lichtpunkthöhe und weiten Abständen.



Technische Informationen

Betriebsgeräte:	BRAUN® Cluster-Modul 16
Breite:	255 mm
CRI :	> 80
Farbtemperaturen:	3000K, 4000K, 5000K, 5700K
Gewicht:	ca. 5 kg
Höhe:	108 mm
Länge:	593 mm
LED-Raum :	Schutzgrad IP65
Leistungsaufnahme :	100 Watt 120 Watt 150 Watt
Optische Abdeckung :	PMMA (IK10)
Schaltfunktionen:	ON/OFF (optionale Schnittstellen: 1-10V, AstroDIM oder DALI)
Schutzart Leuchte :	IP65
Schutzklasse :	SK I (optional SK II)

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

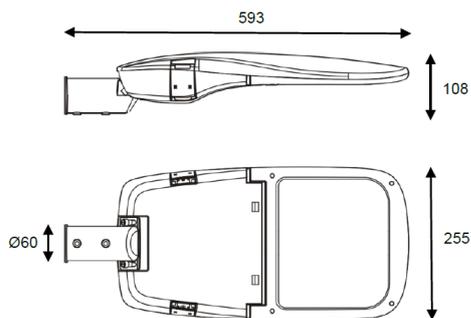
www.braun.lighting
info@braun-lighting.com
+49 (0)30 7 007 763-100
+49 (0)30 7 007 763-101



LUNA LED-streetLight (small)

Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung

Technische Informationen :	<ul style="list-style-type: none">• Werkzeugloses öffnen der Leuchte• Neues blendarmes Linsensystem• Werkzeuglose Reparatur vor Ort• Absturzsicherung (Fangseil)• Neigungswinkel einstellbar -15° bis +15° (integrierte Montagehilfe zur Ausrichtung)• Höchste Effizienz aller Systemkomponenten• Power-Off Protection• Vibrationsunempfindlich• Montage: vertikal oder horizontal
Verwendung:	Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung
Zopfmass:	60 mm
Zubehör:	Dämmerungsschalter, HF-Sensorik, PIR Infrarot Sensorik. Als „Stand-Alone-System“ können alle Leuchten aus der Serie LUNA, Netzspannungs-unabhängig, mit einem Solarpanell (20W/30W/50W/150W) kombiniert werden.
Zulässige Betriebsspannung:	100-240VAC, 50/60Hz
Zulässige Umgebungstemperatur:	- 40°C bis 50°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



LUNA LED-streetLight (small)

Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung

Varianten

» Variante 30 Watt:

-
- Typ II-S Lichtstrom: 3870 lm
 - Typ II-M Lichtstrom: 3900 lm
 - Typ III-M Lichtstrom: 3780 lm
 - Typ IV-M Lichtstrom: 3690 lm
 - Typ V Lichtstrom: 3570 lm
 - Typ V-A Lichtstrom: 3570 lm
-

» Variante 60 Watt:

-
- Typ II-S Lichtstrom: 8340 lm
 - Typ II-M Lichtstrom: 8400 lm
 - Typ III-M Lichtstrom: 7980 lm
 - Typ IV-M Lichtstrom: 8160 lm
 - Typ V Lichtstrom: 7980 lm
 - Typ V-A Lichtstrom: 7980 lm
-

» Variante 80 Watt:

-
- Typ II-S Lichtstrom: 10480 lm
 - Typ II-M Lichtstrom: 10480 lm
 - Typ III-M Lichtstrom: 10240 lm
 - Typ IV-M Lichtstrom: 10160 lm
 - Typ V Lichtstrom: 10160 lm
 - Typ V-A Lichtstrom: 10160 lm
-

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

