

LED-Mastaufsatzleuchte



Abb. zeigt Alt-Berlin EXCELLENCE mit Vasenteil und Spitze

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Die LED-Aufsatzleuchte Alt-Berlin ist eine originalgetreue Rekonstruktion der Berliner Stadtleuchte von 1892, im Volksmund Modelleuchte genannt. Diese Leuchte ist in 4 Varianten erhältlich und bietet sowohl symmetrische als auch asymmetrische Lichtverteilungen an, um bestmögliche Beleuchtungslösungen am Lichtpunkt zu erzeugen und ist damit für die Beleuchtung von Plätzen, Straßen, Wohngebieten, Grünanlagen und Fahrwegen geeignet. Die Leuchte ist mit energieeffizienter, innovativer und insektenfreundlicher LED-Technologie ausgestattet. Wir erzeugen mit unserem Licht Behaglichkeit und Wohlbefinden. Die Umgebung um den Lichtpunkt herum wirkt dadurch noch viel wärmer, gemütlicher, intensiver und lädt somit den Bürger und Betrachter zum Verweilen ein. Wir erwecken den Charme längst vergangener Zeiten.

- Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss sowie aus Aluminium hergestellt
- Leuchtenkorpus mit oder ohne Tür, Leuchtdach: klappbar
- Scharniere und Verschlusssteile aus Edelstahl bzw. verzinktem Stahlblech
- Reflektor pulverbeschichtet nach RAL 9016 (verkehrsweiß)
- Scheibensatz aus Kunststoff, Echtglas oder Sicherheitsglas
- Lackierungsvarianten nach RAL/DB sowie Sonderlackierungen möglich
- Hauptmaße: H 995 (897) mm x B 426 mm / Gewicht: ca. 18 kg
- Zulässige Betriebsspannung: 230V AC / 50 Hz
- Schutzart: IP54

Alt-Berlin	D4i / DALI-2	ESS E1	ESS E2
Leistungsaufnahme	38 W	38 W	38 W
Bemessungslichtstrom bei 3000 K (His.lux® Modul L7 Pro)	4522 lm	4522 lm	4522 lm
Empfohlene Lichtpunkthöhe	3...5m	3...5m	3...5m
Regulierungsmöglichkeit der Leistung Dimmfunktion			
D4i / DALI / DALI-2 (IoT-ready)	•		
AstroDIM (Dimmstufen programmierbar)	•		
Basishelligkeit manuell einstellbar über 10stufigen Codierschalter		•	•
Halbnachtschaltung über Steuerspannung 230V AC Dimmung erfolgt manuell über 10stufigen Codierschalter			•
Farbtemperatur/Lichtfarbe*			
1800 K ULTRAwarmweiß	•	•	•
2000 K ULTRAwarmweiß	•	•	•
2200 K SUPERwarmweiß	•	•	•
2400 K Warmweiß	•	•	•
2700 K Warmweiß	•	•	•
3000 K Warmweiß	•	•	•
Anwendung - Lichtverteilung - symmetrisch oder asymmetrisch (nach Variante)			
Für Anlieger- und Wohnstraßen sowie Quartiersbeleuchtung	•	•	•
Für Rad- und Fußwege sowie Grünanlagen	•	•	•

*Abweichende Farbtemperatur/Lichtfarbe auf Anfrage.

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, CE.

Alt-Berlin

LED-Mastaufsatzleuchte



His.lux® Modul L7 Pro

Modulleistung38 Watt
 Lebensdauer L80/B1080.000 Std.
 Farbtemperatur.....3000 K¹
 Bemessungslichtstrom4522 lm²
 Farbwiedergabe.....CRI 80 (optional 90)
 LED-RaumIP 66
 Historical DiffusorPC glasklar
 Umgebungstemperatur-40°C bis 55°C
 Schutzklasse I oder II

Mögliche Lichtverteilungen:
 symmetrisch oder asymmetrisch

¹Andere Farbtemperaturen auf Anfrage
²Bemessungslichtstrom bei 3000 K (CRI 80), Lichtstrom-
 angebe bei Verwendung von Linsensystem ME600



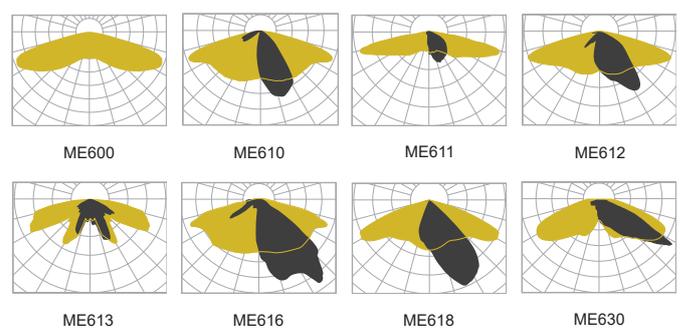
His.lux® Modul L7

Modulleistung38 Watt
 Lebensdauer L80/B1080.000 Std.
 Farbtemperatur.....2700 K¹
 Bemessungslichtstrom3357 lm²
 Farbwiedergabe.....CRI 80 (optional 90)
 LED-RaumIP 66
 Historical DiffusorPC satiniert
 Umgebungstemperatur-40°C bis 55°C
 Schutzklasse I oder II

Lichtverteilung: symmetrisch

¹Andere Farbtemperaturen auf Anfrage
²Bemessungslichtstrom bei 2700 K (CRI 90)

Alt-Berlin: Varianten			
BASIC	CLASSIC	PREMIUM	EXCELLENCE
His.lux® Universalmodul 4 mit Reflektorplatte	His.lux® Universalmodul 4 mit historischem Rundreflektor	His.lux® Universalmodul 4 mit historischem Rundreflektor	His.lux® Premium Modul 4 mit historischem Rundreflektor



Weitere Lichtverteilungen auf Anfrage

Leuchtenfuß-Ausführungen		
	V1	Standardvariante Befestigung der Leuchte auf Mastkapittel, Leuchtenflansch (Ø150 mm) mit 4x M12 für Kapittelbohrbild Ø85-100 mm
	V2a	Variante für Mastzopfbefestigung Ø60 mm
	V2b	Variante für Mastzopfbefestigung Ø76 mm

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, CE.

BRAUN Lighting Solutions e.K.
 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

