



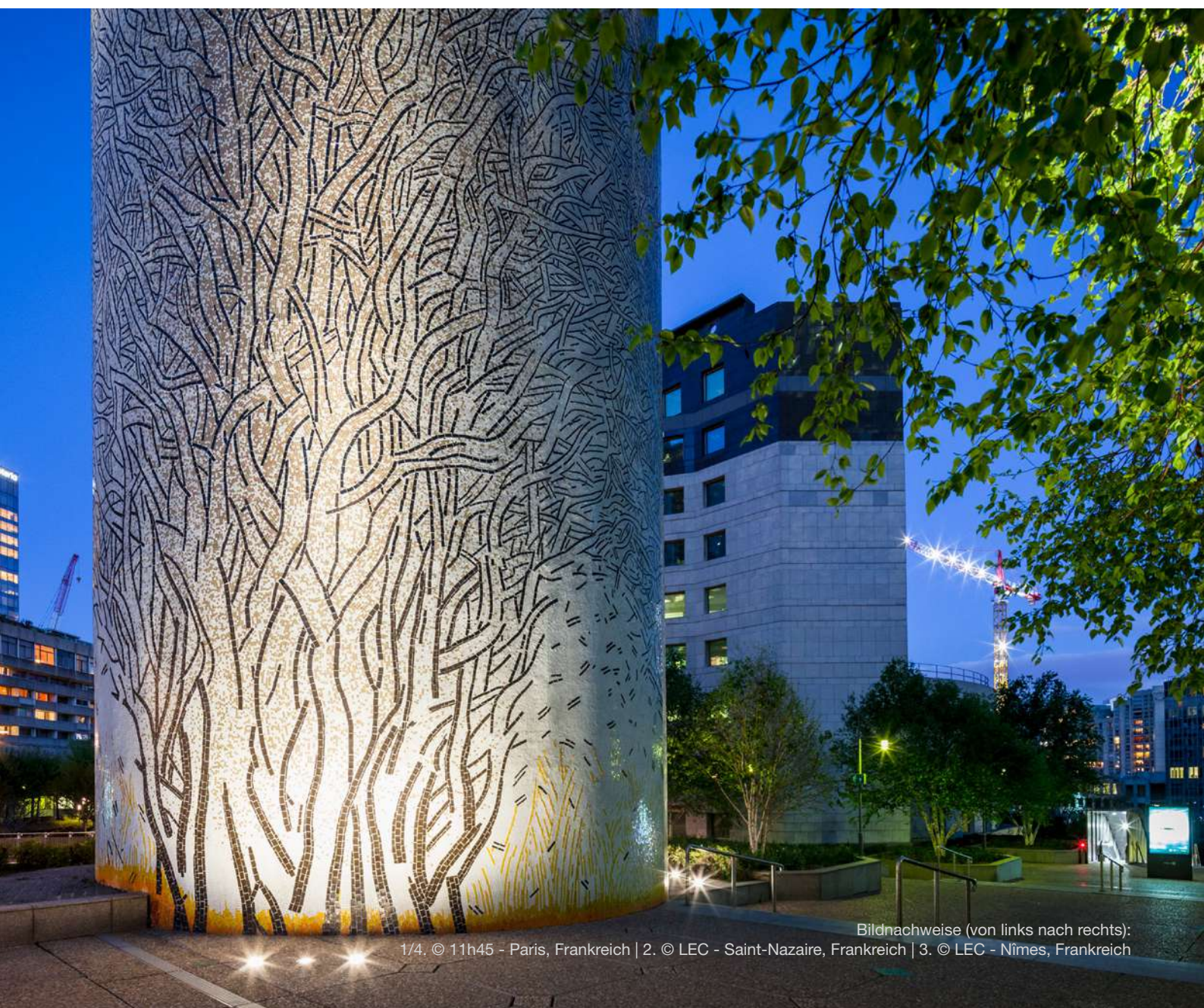
PUNKTE METEOR

2855

Bodeneinbauleuchte ohne Überstand

METEOR ist die "Maxi"-Version der bündigen, runden Einbauleuchten und bietet eine vielseitige und ästhetische Beleuchtungs- und Lichtmarkierungslösung. Diese Leuchte wurde zum Hervorheben von architektonischen Details, Stadtmobiliar sowie Außenbereichen entworfen. METEOR eignet sich in regelmäßiger Anordnung besonders gut für die sichere oder dekorative Lichtmarkierung, um einen Weg,

einen Radweg oder eine Treppe abzugrenzen. Sie kann auch öffentliche Räume mit warmem und dynamischem Licht beleben. Mit der Dreifarben-Option ist das Lichtspiel an jedes beliebige Projekt anpassbar. Die Optik dieser Leuchte ist vollständig anpassbar und lässt einzigartige visuelle Effekte zu, wie z. B. eine Lichtmarkierung mit Unendlichem-Spiegel-Effekt.



LEUCHTENKÖRPER

Werkstoffe	Maschinell bearbeitetes Aluminium, farblos eloxiert
Schutzart	IP68
Stoßfestigkeit	IK10 60 J
Gewicht	0,86 kg
Kabellänge	100 cm
Merkmale	Transparente, ebene Scheibe In 1 Achse ausrichtbar
Integrierte Stromversorgung	24 V DC + PWM (Klasse III)
Versetzte Stromversorgung über Kabel	230 V AC - nicht dimmbar; 230 V AC + 0/10 V, 230 V AC + DALI (Klasse II)
Versetzte Stromversorgung in entferntem Gehäuse	230 V AC -> 24 V DC + PWM Mögliche Steuerung: 0/10 V, DMX, DALI, Potentiometer

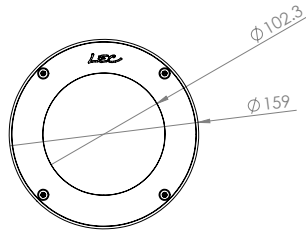


OPTISCHER BLOCK

Farbtemperatur	2200 K (A), 2700 K (F), 3000 K (E), 4000 K (N), 6000 K (W), Rot (R), Amberfarben (O), Grün (V), Blau (L), Königsblau (K)
LED-Typ	Power-LED/Lichtmarkierungs-LED
Optik	10°, 20°, 36°, 52°, 77°, 120°, 130 x 25° (L1), 116 x 44° (L2), 40 x 10° (L4), 130 x 25° A50° (L5), 116 x 44° A36° (L6), 100 x 20° (L7). Einzelheiten im Dokument "Photometrische Merkmale"
LED-Anzahl	12/45
Referenz-Lichtstrom*	2508 lm
Produktreferenz	2855

* Bei diesem am Leuchtenausgang ermittelten Wert sind Anzahl und Typ der LEDs optimal für warmweiß (3000 K)

Technical drawing of the upper part of a lamp, showing a cross-section of the lamp body and the mounting bracket. The lamp body has a diameter of 129.6 mm and a height of 249.1 mm. The mounting bracket has a diameter of 110 mm and a height of 39.1 mm. The drawing includes dimension lines and labels for the various parts.



- Piktogramm anpassbar (Radweg, PEM, andere)
- Unendlicher-Spiegel-Effekt
- Dreifarbig (Lichtmarkierung)
- Um 20° abgelenkter Strahl
- Optikmischung möglich
- Wabenförmige Lichtstromblende
- Homogene, ebene Scheibe



Unendlicher-Spiegel-Effekt

Konfigurationsbeispiel: 2855TY-E-L4E
(mit den unten stehenden Referenzen anpassbar)

2855	T	H	Y	H	L	L4E
Referenz	Strom- versorgung	Scheibe	Stecker	LED	Farbe	Optik
2855	METEOR	<div><div>Ø 24 V</div><div>T 230 V</div></div>	<div><div>Ø Transparente Scheibe</div><div>H Homogen</div><div>M Unendlicher Spiegel</div></div>	<div><div>Ø AD8-Kabel + Kabelverschraubung</div><div>Y Steckersockel</div></div>	<div><div>Ø 12 Power-LEDs</div><div>S 45 SMD-LEDs/42 SMD-LEDs (Version M)</div><div>AT 48 dreif. SMD-LEDs (nicht in der Version M verfügbar)</div></div>	<div>L4 Optik</div>
						<div>L Farbe der LEDs</div>