



Berzelia CL2025

Berzelia CL2025 ist eine IP66 LED-Mastleuchte. Eine spezielle Kupferlegierung sorgt für eine optimale Wärmeabfuhr über das Gehäuse und somit für einen hohen thermischen LED-Schutz. Die Leuchte eignet sich sowohl zur Mastan- als auch Aufsatzmontage (Ø 42 - 60 mm) für eine Masthöhe von 12 m - 18 m. Für die Montage an einem größeren Mastzopf kann separat ein Ø 76 mm Adapter bestellt werden. Die hochwertige Optik besteht sowohl aus blendfreien als auch UV- und hitzebeständigen Linsen. Der elektrische Anschluss erfolgt über eine vorinstallierte Zuleitung. Berzelia CL2025 erfüllt alle Standards der EN 13201 (Beleuchtung für Straßen, Wege und Plätze).

- Anschlussfertige Außenleuchte inkl. 15 m Anschlussleitung
- Einscheibensicherheitsglas IK10
- Hochwertige und langlebige Schutzlackierung
- Seewasserbeständig gemäß DIN EN ISO 9227
- Sehr gute Lichtqualität SDCM ≤ 3
- Verwendung von ENEC-zertifizierten Baugruppen
- Lebensdauer: 100.000h (L90)

ANWENDUNGEN:

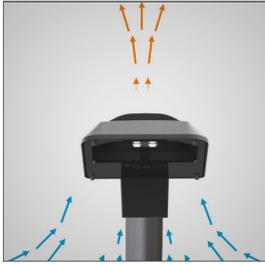
Parkplatzanlagen, Vorplätze, Rangier- und Logistikflächen, Aussenläger, Industriegelände



IP66



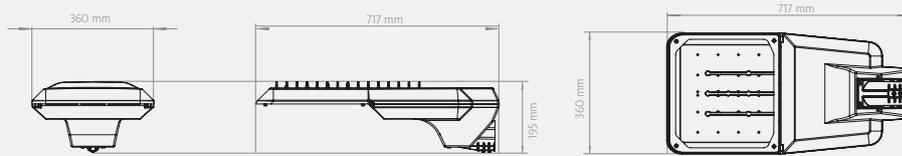
EFFIZIENTES KÜHLSYSTEM



BLENDFREIE OPTIK



ABMESSUNGEN



MONTAGEHINWEIS:

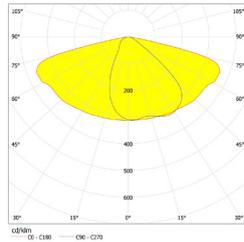
An- und Aufsatzmontage standardmäßig Ø42/60 mm, passende Montagemöglichkeiten siehe Zubehör

| | |
|-------------------------|--|
| MATERIAL | Aluminium-Druckgussgehäuse, Linsen aus Polycarbonat, Einscheibensicherheitsglas |
| FARBE | anthrazit (ähnlich RAL 7021) |
| ANSCHLUSS | Verschlossene Leuchte inklusive 15 m Anschlusskabel 3x2,5 mm ² |
| TECHNISCHE DATEN | 220 - 240V AC 0/50 - 60Hz LF ≥ 0,9 SKI IP66 IK10 CRI: Ra 70 SDCM ≤ 3 RG0 nach DIN EN 62471 Lebensdauer: (L90) 100.000h Umgebungstemperatur (Ta): -25 °C bis +40 °C |

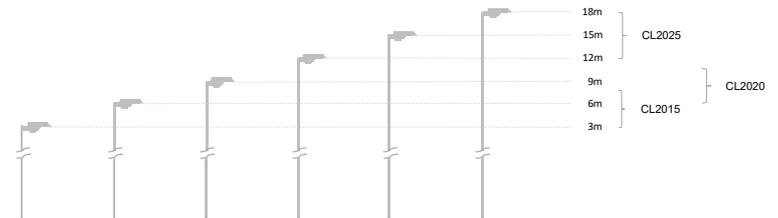
Spezielle Produktdaten entnehmen Sie bitte der Produktwebsite.

LICHTVERTEILUNGEN

BERZELIA CL2025 OPTIK 2 - COL1030

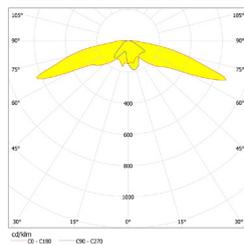


GEEIGNETE MASTHÖHEN

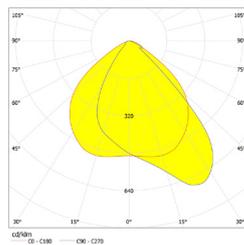


Optional stehen folgende Optiken zur Verfügung:

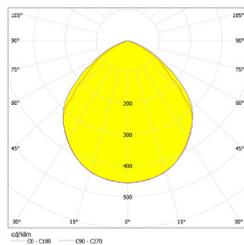
BERZELIA CL2025 OPTIK 3 - COL1660



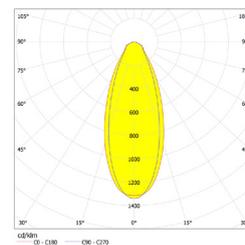
BERZELIA CL2025 OPTIK 7 - COL1550



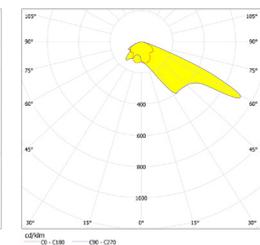
BERZELIA CL2025 OPTIK 8 - COL1530



BERZELIA CL2025 OPTIK 9 - COL1540



BERZELIA CL2025 OPTIK 13 - COL00415



| MODELL | SYSTEMLEISTUNG (W) | FARBTEMPERATUR (K) | LICHTSTROM (lm) | EFFIZIENZ (lm/W) | GEWICHT (kg) | ARTIKELNR. GESCHALTET |
|--|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|--------------|-----------------------|
| Berzelia CL2025 | | | | | | |
| Berzelia CL2025 120W 740 COL1030 | 120 | 4000 | 16313 | 135 | 11,2 | 845051-2-740 |
| Berzelia CL2025 160W 740 COL1030 | 160 | 4000 | 20796 | 130 | 11,2 | 845052-2-740 |
| Berzelia CL2025 220W 740 COL1030 | 220 | 4000 | 27546 | 125 | 11,7 | 845068-2-740 |
| Zubehör Mastreduzierstück von 76 mm auf 60 mm | | | | | | |
| Mastadapter innen 76/60 | | | | | | 842602 |
| Mastadapter außen 76/60 | | | | | | 842603 |

Alle Angaben unter Vorbehalt. Die aktuellste Version dieses Produktdatenblatts finden Sie unter www.auralight.de

2023-12-20