



Berzelia CL2020

Berzelia CL2020 ist aufgrund ihrer Bauform universell als LED-Leuchte für die Verkehrsflächenbeleuchtung gemäß EN 13201 einsetzbar. Verschiedene Optionen optischer Linsen ermöglichen dabei eine optimale Beleuchtung von Gehwegen, Vorplätzen oder Fahrwegen. Die Leuchte eignet sich sowohl zur Mastan- als auch Aufsatzmontage (Ø 42 - 60 mm) für eine Masthöhe von 6 m - 10 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.

- Anschlussfertige Außenleuchte inkl. 15m 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:

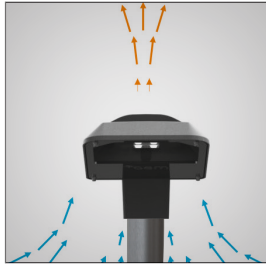
Fahr- und Gehwege, Rangier- und Vorplätze, Parkplätze, Industriegelände, Parks



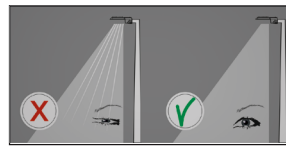
IP66



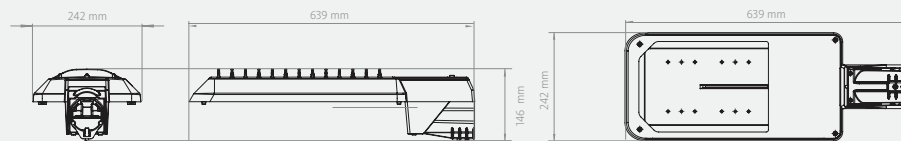
EFFIZIENTES KÜHLSYSTEM



BLENDFREIE OPTIK



ABMESSUNGEN



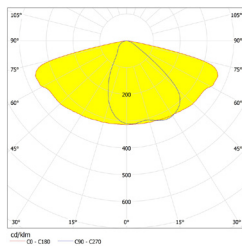
MONTAGEHINWEIS:

An- und Aufsatzmontage standardmäßig Ø 42 / 60 mm,
passende Montagemöglichkeiten siehe Zubehör

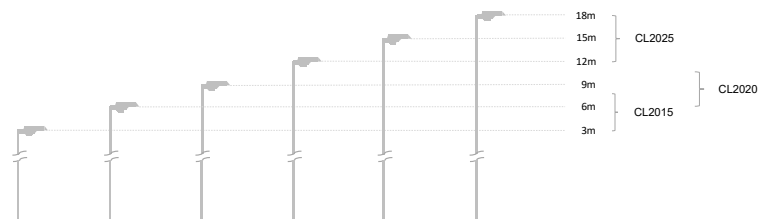
MATERIAL	Aluminium-Druckguss-gehäuse, Linsen aus Polycarbonat, Einscheibensicherheitsglas
FARBE	anthrazit (ähnlich RAL 7021)
ANSCHLUSS	Verschlossene Leuchte inklusive 15 m Anschlusskabel 3 x 2,5 mm²
TECHNISCHE DATEN	220 - 240V AC
	0/50 - 60Hz
	LF ≥ 0,9
	SKI
	IP66
	IK10
	CRI: Ra 70
	SDCM ≤ 3
	RG0 nach DIN EN 62471
	Lebensdauer: (L90) 100.000h
	Umgebungstemperatur (Ta): -25 °C bis +40 °C

Spezielle Produktdaten entnehmen Sie bitte der Produktwebsite.

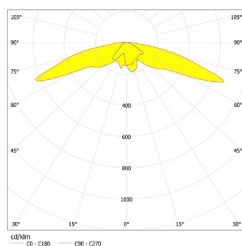
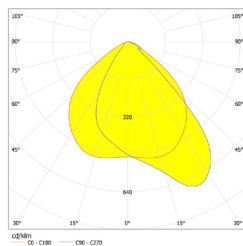
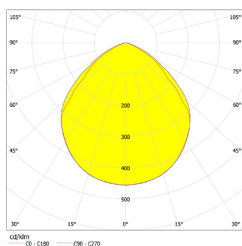
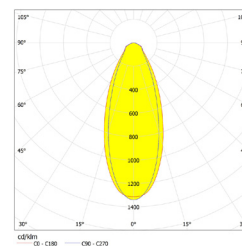
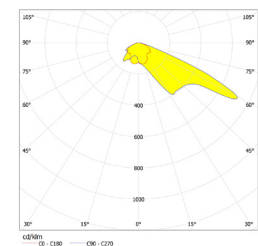
LICHTVERTEILUNGEN

BERZELIA CL2020
OPTIK 2 - COL1030

GEEIGNETE MASTHÖHEN



Optional stehen folgende Optiken zur Verfügung:

BERZELIA CL2020
OPTIK 3 - COL1660BERZELIA CL2020
OPTIK 7 - COL1550BERZELIA CL2020
OPTIK 8 - COL1530BERZELIA CL2020
OPTIK 9 - COL1540BERZELIA CL2020
OPTIK 13 - COL00415

MODELL	SYSTEM-LEISTUNG (W)	FARBTEMPE-RATUR (K)	LICHTSTROM (lm)	EFFIZIENZ (lm/W)	GEWICHT (kg)	ARTIKELNR. GESCHALTET
Berzelia CL2020						
Berzelia CL2020 70W-740 COL1030	70	4000	9427	134	6,3	845044-2-740
Berzelia CL2020 110W-740 COL1030	110	4000	13746	124	6,3	845047-2-740
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