



Die CATA IV Serie überzeugt nicht nur als moderne Wegleuchte, sondern auch als eigenständiges Licht- und Designobjekt bei der Gestaltung von Außenbereichen. So sorgen die LEDs nicht nur für eine flächige Ausleuchtung von Gehwegen und Eingangsbereichen, sondern lenken den Blick unweigerlich auf die markante Rahmenkonstruktion. Erhältlich in drei Größen, lassen sich die CATA IV Modelle zudem sehr gut kombinieren.

Gehäusematerial	Aluminium	Höhe	500 mm
Gehäusefarbe	Dunkelgrau	Sockellänge	145 mm
Material Lichtaustritt	Kunststoff	Sockel L x B x H	145 x 55 x 20 mm
Montageart	Aufbaumontage	Sockelbreite	55 mm
Montageort	Außen	Sockelhöhe	20 mm
Montagefläche	Bodenmontage	Arbeitstemperatur	-20 bis 50 °C
Funktionen	Nightsaver	Lagertemperatur	-10 bis 60 °C
Schutzklasse	I / Schutzerdung	IP Schutzart	IP 54
Leistungsaufnahme	4 W	Max. Anzahl je LS B10	120 STK
Eingangsspannung	100-240 V/AC 50 / 60 Hz	Max. Anzahl je LS B16	200 STK
Netzgerät inkl.	Ja	Max. Anzahl je LS C10	120 STK
Anschlussleitung Primär	Ja	Max. Anzahl je LS C16	200 STK
Leitungsende Primär	Anschlussbox IP65	Lebensdauer L70 / B50	30000 h
Dimmbar	Nein	Schaltzyklen	15000
Bewegungsmelder	Nein	Energieverbrauch	4 kWh/1000h
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar	EEL	F
Farbtemperatur	3000 K		
Farbkonsistenz	6 SDCM		
Farbkonsistenz Lichtquelle	6 SDCM		
Farbwiedergabe (Ra)	80		
Bemessungslichtstrom	350 lm		
Lichtausbeute	87,5 lm/W		
Abstrahlwinkel	120 Grad		
Lichtverteilung	Symmetrisch		
120°/Verteilungscharakteristik	NDLS		
Lichtaustrittsflächen	1		
Lichtcharakteristik	Direkt		
Lichtrichtung	Unten		
Länge	151 mm		
Breite	61 mm		

