



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.

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

