



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
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Material Lichtaustritt	Kunststoff
Montageart	Aufbaumontage
Montageort	Außen
Montagefläche	Bodenmontage
Funktionen	Nightsaver
Schutzklasse	I / Schutzerdung
Leistungsaufnahme	4 W
Eingangsspannung	100-240 V/AC 50 / 60 Hz
Netzgerät inkl.	Ja
Anschlussleitung Primär	Ja
Leitungsende Primär	Anschlussbox IP65
Dimmbar	Nein
Bewegungsmelder	Nein

Höhe	700 mm
Sockellänge	145 mm
Sockel L x B x H	145 x 55 x 20 mm
Sockelbreite	55 mm
Sockelhöhe	20 mm
Arbeitstemperatur	-20 bis 50 °C
Lagertemperatur	-10 bis 60 °C
IP Schutzart	IP 54
Max. Anzahl je LS B10	120 STK
Max. Anzahl je LS B16	200 STK
Max. Anzahl je LS C10	120 STK
Max. Anzahl je LS C16	200 STK

Lebensdauer L70 / B50	30000 h
Schaltzyklen	15000
Energieverbrauch	4 kWh/1000h
EEL	F

Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
Farbtemperatur	3000 K
Farbkonsistenz	6 SDCM
Farbkonsistenz Lichtquelle	6 SDCM
Farbwiedergabe (Ra)	80
Bemessungslichtstrom	350 lm
Lichtausbeute	42,5 lm/W
Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtverteilung	Symmetrisch
120°/Verteilungscharakteristik	NDLS

Lichtaustrittsflächen	1
Lichtcharakteristik	Direkt
Lichtrichtung	Unten

Länge	151 mm
Breite	61 mm

