

# ASTRO



Auswahlmöglichkeit von Leuchtkraft bis zu 1280 Lumen; über 400 Lux in 1 Meter Abstand



Breiter Abstrahlwinkel; perfekt für Flächenbeleuchtung



Schnell und einfach installierbar



Optional mit 5 Minuten PIR Sensor / Schalter



Schutzklasse IP66



E-Typenzulassung



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN  
JULI 2018



DESIGNED FOR MULTI-SECTOR APPLICATIONS



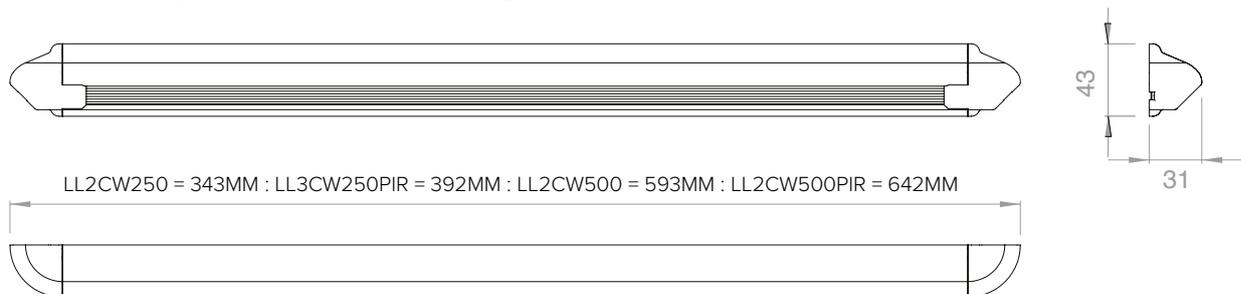
# ASTRO

**Langlebige Hochleistung** - LEDs von Cree - die Astro besteht aus der Orizon Leiterplatte mit neuester LED-Technologie, bietet optimale Leistung und verlängerte Lebensdauer. Die Astro Leuchten bieten eine größere Leuchtkraft, mit weniger LEDs für geringeren Energieverbrauch. Diese sind mit 12, 24 und 48 LEDs erhältlich und bieten eine Auswahl an unterschiedlicher Leuchtkraft -und Längen für jede Anwendung und jedes Budget.

**Große Lichtverteilung** - Die Astro ist etwa doppelt so lang wie Standardleuchten. Dadurch wird entlang der Seite eines Fahrzeugs eine größere Beleuchtungsfläche erzielt. Die angewinkelte Lichtabstrahlung auf den Boden macht es auch zur perfekten Lichtquelle für Arbeitsbereiche, Regale, Schließfächer und vieles mehr.

**Schnell und einfach zu installieren** - Die LED - Leiste sitzt in einem schlanken Aluminiumgehäuse; Mit ABS-Endkappen lässt sich diese kompakte Leuchte schnell und einfach installieren.

**Schutzklasse bis IP66** - Der PCB-Treiber, Komponenten und LEDs sind vollständig in einem Polycarbonat Gehäuse eingeschlossen und vor Feuchtigkeit schützt.



## SPEZIFIKATION

ALLE ABMESSUNGEN HABEN EINE TOLERANZ VON +/-1mm

	12VDC	LL2CW250 (12 LED - 12V)	LL2CW250-24 (24 LED - 12V)	LL2CW500 (24 LED - 12V)	LL2CW500-48 (48 LED - 12V)
Spannungsbereich	VDC	10-14	10-14	10-14	10-14
Ø Stromstärke	A	0.24	0.44	0.44	1.00
Lichtleistung	lm	320	640	640	1280
Watt	W	3W	6W	6W	12W
Gewicht	kg	0.44	0.44	0.44	0.49
Temp. Bereich	°C	-30 to +40	-30 to +40	-30 to +40	-30 to +40
IP-Schutz	IP	IP66	IP66	IP66	IP66
	24VDC	LL2CW250/2 (12 LED - 24V)	LL2CW250-24/2 (24 LED - 24V)	LL2CW500/2 (24 LED - 24V)	LL2CW500-48/2 (48 LED - 24V)
Spannungsbereich	VDC	20-28	20-28	20-28	20-28
Ø Stromstärke	A	0.12	0.22	0.22	0.5
Lichtleistung	lm	320	640	640	1280
Watt	W	3W	6W	6W	12W
Gewicht	kg	0.23	0.44	0.44	0.49
Temp. Bereich	°C	-30 to +40	-30 to +40	-30 to +40	-30 to +40
IP-Schutz	IP	IP66	IP66	IP66	IP66

E & OE | Berechnungen basieren auf durchschnittlichen LED-Werten bei 13,2V (für 12V-Modelle) und @ 26V (für 24V) \* PIR versions = 3 year warranty

