

ORIZON



Auswahl der Leuchtstärke bis zu 2560 Lumen; über 750 Lux @ 1 Meter



Schnell und einfach zu installieren; Auswahl von Befestigungsmöglichkeiten



Niedrigprofil-Design - nur 11 mm



Schutzklasse bis IP66



E-Typ genehmigt



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN
JULI 2018



DESIGNED FOR MULTI-SECTOR APPLICATIONS



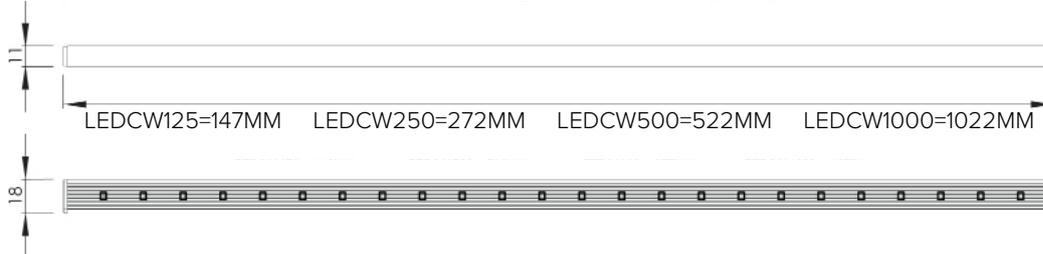
ORIZON

Auswahl an Beleuchtungsstärken und LED-Dichten - Durch die Verwendung von Cree Hochleistungs-LEDs-Technologie bietet der Orizon optimale Leistung und verlängerte Lebensdauer. Die Eigenschaften dieser LEDs bieten eine größere Leuchtkraft bei Verwendung von weniger LEDs, somit geringe Leistungsaufnahme. Standardlängen sind 522mm und 1022mm, beide mit einer Auswahl von 24/48 oder 48/96 LEDs, und kürzere Längen sind auch bei 147mm und 272mm erhältlich.

Schnell und einfach zu installierbar - Der LED-Leuchte kann auf verschiedene Arten installiert werden: mit einem Klebestreifen, mit Orizon Befestigungskappen oder Clips. Die neuen Kunststoffclips ermöglichen eine zusätzliche Montageposition mit einem 45 Grad Winkel, um eine abgewinkelte Lichtquelle zu schaffen, und ermöglicht auch eine vertikale Montage.

Niedrigprofil-Design - Mit nur 11 mm Tiefe und 18 mm Breite kann der Orizon bei einer Vielzahl von Anwendungen verwendet werden.

Wasserschutz nach IP66 - Die Leiterplatte, Komponenten und LEDs sind vollständig in Polycarbonat eingeschlossen, und somit vor dem Eindringen von Feuchtigkeit geschützt.



SPEZIFIKATION		ALLE ABMESSUNGEN HABEN EINE TOLERANZ VON +/-1mm			
	12VDC	LEDCW125 (6 LED - 12V)	LEDCW250 (12 LED - 12V)	LEDCW500 (24 LED - 12V)	LEDCW1000 (48 LED - 12V)
Spannungsbereich	VDC	10-14	10-14	10-14	10-14
Ø Stromstärke	A	0.12	0.24	0.44	1.0
Lichtleistung	lm	160	320	640	1280
Watt	W	1.4W	3W	6W	12W
Gewicht	kg	0.05	0.22	0.08	0.15
Temp. Bereich	°C	-30 to +40	-30 to +40	-30 to +40	-30 to +40
IP-Schutz	IP	IP66	IP66	IP66	IP66
	24VDC	LEDCW125/2 (6 LED - 24V)	LEDCW250/2 (12 LED - 24V)	LEDCW500/2 (24 LED - 24V)	LEDCW1000/2 (48 LED - 24V)
Spannungsbereich	VDC	20-28	20-28	20-28	20-28
Ø Stromstärke	A	0.06	0.12	0.22	0.5
Lichtleistung	lm	160	320	640	1280
Watt	W	1.4W	3W	6W	12W
Gewicht	kg	0.05	0.22	0.08	0.15
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)

