

1. METRIX LED Lichtbandsystem



40W, 65W, 80W - einzigartiges, modulares LED Lichtbandsystem - hervorragende Energieeffizienz - hohe Lichtqualität - Food Beleuchtung

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

[Ask a question about this product](#)

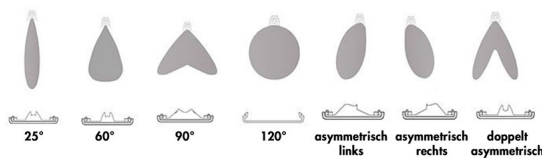
Beschreibung

ChiliconValley METRIX ist ein einzigartiges, modular aufgebautes LED Lichtbandsystem für Industrie, Büro und Warenpräsentation.

METRIX zeichnet sich durch hohe Flexibilität aus. Es besteht aus einem System von Tragschienen und LED Lichtbändern, das sich je nach Anforderung mit Notlichtfunktion, zusätzlichen Lichtelementen wie z.B. LED Schienenstrahlern, Sensorik und Lichtsteuerung z.B. DALI ausstatten lässt. METRIX ist in den Farben weiß, silber oder schwarz erhältlich.

Die einzelnen Lampen lassen sich direkt und werkzeuglos an die zum System gehörende Stromschiene montieren, in die bis zu 11 Anschlüsse integriert sind: L1,L2,L3,N,PE, +2 Anschlüsse für Dali, +4 Anschlüsse für die Notstrombeleuchtung

7 Abstrahlwinkel stehen zur Auswahl: 25°, 60°, 90°, 120°, asymmetrisch links, asymmetrisch rechts oder doppelt asymmetrisch.



Die Kabel, die in den Tragschienen vorinstalliert sind, haben einen Querschnitt von 2,5 Quadratmillimetern und sind bis zu 16A belastbar. Man kann also 40 Leuchten mit 80W, 150cm oder 59 Leuchten mit 60W, 150cm hintereinander mit einer Stromzufuhr versorgen.

METRIX ist mit einer Lichtausbeute von bis zu 130lm/W sehr energieeffizient. Mit 80W erzeugt es bis zu 10.400 Lumen.

Modultyp	METRIX 150	METRIX 150	METRIX 150	METRIX 60	METRIX 60	METRIX 60
Leistung Leuchte	40W	65W	80W	16W	26W	32W
Eingangsspannung	220-240V, 50-60Hz					
Energieeffizienzklasse	A++					
Lichtstrom	5.200lm	8.500lm	10.400lm	2.050lm	3.300lm	4.100lm
Lichtausbeute (4000K)	>130lm/W					
Lichttemperatur	3000K, 4000K, 6000K					
Abstrahlwinkel	25°, 60°, 90°, 120°, asymmetrisch links, asymmetrisch rechts, doppelt asymmetrisch					
CRI	? 80					
Schutzklasse	IP 42					
Lebensdauer ca.	50.000 Std.					
Besonderheiten	DALI-fähig, Notstrom-fähig					
Anzahl LEDs	180	300	360	72	120	144
Abmessung mit Schiene und Schienenverbinder	1563 (L) x 70 (B) x 75,6 (H) mm			720 (L) x 68 (B) x 75,6 (H) mm		
Abmessung nur Leuchte	1416 (L) x 68 (B) x 44 (H) mm			570 (L) x 68 (B) x 44(H) mm		
Gehäusefarbe	schwarz, silber, weiß			schwarz, silber, weiß		

