



Nano Liner Allegro AC XB

Hocheffizient. Energiesparend. Extra schlank für den Außeneinsatz.

Der Nano Liner Allegro AC XB ist eine extra schlanke Beleuchtungslösung für den Außeneinsatz mit hoher Leistung und großer Energieeffizienz. Direkt mit Netzspannung versorgt, ist er ideal für die Beleuchtung und Ausleuchtung in Architektur, Handel oder im Gastgewerbe. Der Nano Liner Allegro AC XB arbeitet flimmerfrei auch bei Ansteuerung mit Phasenanschnitts-Dimmern. Er ist in drei weißen Farbtemperaturen, RGB und Dynamisch Weiß erhältlich sowie in vier Längen und zwei Abstrahlwinkeln verfügbar. Damit ist er ideal für einen weiten Anwendungsbereich zur Flächenausleuchtung wie auch zur linearen und indirekten Beleuchtung, wo eine kostengünstige und platzsparende Lösung benötigt wird. Die einfache Plug-and-Play-Verkabelung und -Verbindung erlauben eine schnelle und einfache Installation, auch dort, wo wenig Platz zur Verfügung steht.











FLEXIBILITY Extrem effiziente LEDs in den Farbtemperaturen 3000 K, 4000 K und 6500 K schaffen Atmosphäre in verschiedensten Außenbereichen. Ein Rotationsbereich von 180° ermöglicht die flexible Ausrichtung. Längen von 30, 60, 91 und 121 cm sowie ein sehr schlankes Profil gestatten die Installation auch an Stellen mit geringem Platzangebot.

SIMPLICITY Der Betrieb an Netzspannung erübrigt externe Netzteile. Die Serienschaltung auf bis zu 15 m (bei 120 V), bis zu 24 m (bei 230 V) oder bis zu 27 m (bei 277 V) Lauflänge pro Netzabschnitt vereinfacht die Installation.¹

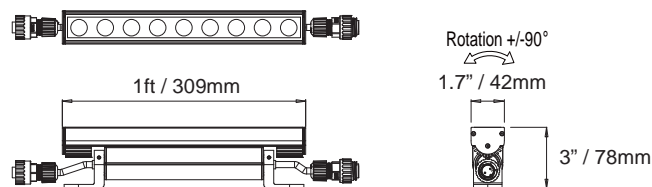
INNOVATION Ein Lichtstrom von 2096 bis 2855 lm/m bei nur 36 W/m bei einem Wirkungsgrad von 60 lm/W (3000K), 65 lm/W (4000 K) und 84 lm/W (6500 K) sorgt für eine überragende Helligkeit der Leuchte nach Schutzklasse IP66. Zwei Abstrahlwinkel, 40° und 50 x 10° erlauben sowohl weiche Ausleuchtung als auch fokussierte Betonung. Dimmen ohne Flimmern ist mit Phasenanschnitt von 5 bis 100% möglich.

Technische Spezifikationen und Optionen

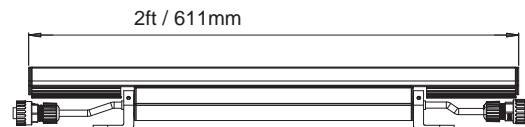
AUSSTRAHLWINKEL				
FARBE				
UMGEBUNG				
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN		WEISS	RGB	DYNAMIC WHITE
FARBTEMPERATUR:		3000K, 4000K, 6500K	RGB	2700K - 6500K
CRI:		3000K, 4000K - 82ra 6500K - 70ra	-	-
LICHTSTROM ² :		2096 bis 2855 lm/m	1019 lm/m	1716 lm/m
EFFIZIENZ ² :		60 bis 84 lm/W	25 lm/W	40 lm/W
EINGANGSSPANNUNG		120/230/277 V AC	120/230/277 V AC	120/230/277 V AC
STROMVERBRAUCH:		MAX. 11W/ft	MAX. 12.4W/ft	MAX. 12.4W/ft
BETRIEBSTEMPERATUR:		-30°C bis +50°C -22°F bis +122°F	-30°C bis +50°C -22°F bis +122°F	-30°C bis +50°C -22°F bis +122°F
LEISTUNGSFAKTOR:		≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9
STEUERUNG:		Kompatibel und steuerbar mit Phasenabschnittsdimmern ³	DMX	DMX



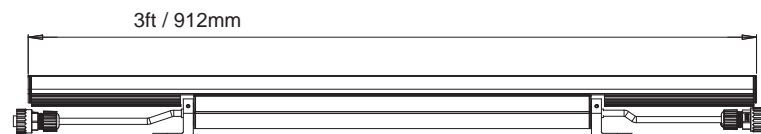
Nano Liner Allegro AC XB-9



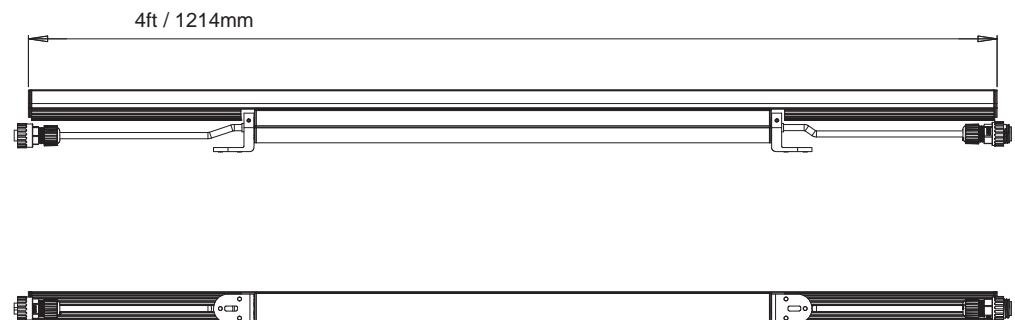
Nano Liner Allegro AC XB-18



Nano Liner Allegro AC XB-27



Nano Liner Allegro AC XB-36



1. Die Lauflänge ist abhängig von der maximalen Leistung des Stromkreises.
 2. Entsprechend der Farbtemperaturen von 3000K - 6500K, Details im Photometrischen-Datenblatt.
 3. Für Details siehe "Nano Liner Allegro AC XB Compatible Dimmer List".