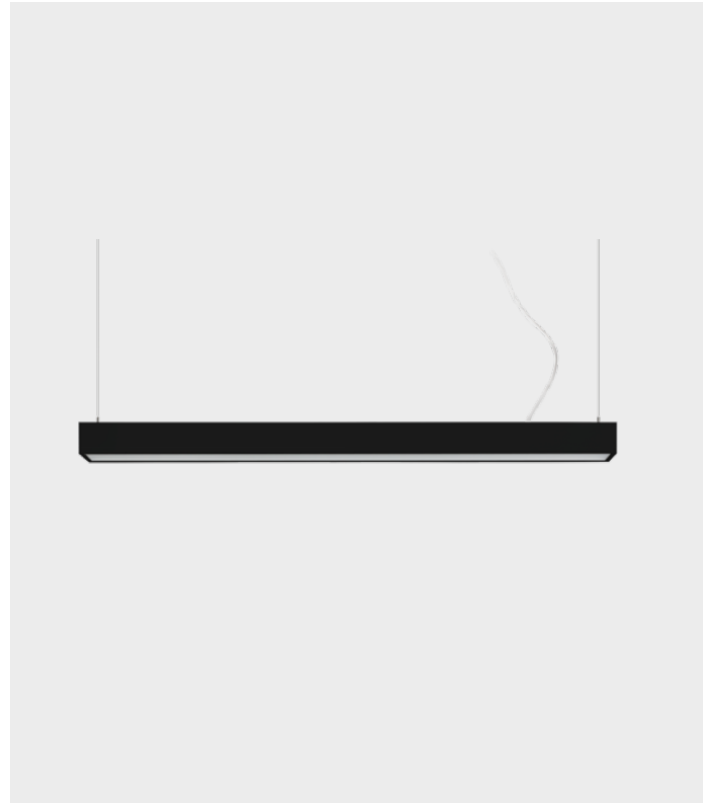


Infinity Air Microprismatic IP43 1997mm



ES

La familia Infinity está formada por estructuras lineales de luz continua con diversidad de instalaciones y un sinfín de configuraciones. Existe en versión aplique, suspendida, empotrable y adosada. Configura espacios totalmente personalizables con líneas continuas de iluminación. Desarrollado para proyectos que utilizan las tres dimensiones de un espacio. Infinity destaca por ser un sistema de iluminación que no limita la creatividad del diseñador de iluminación.

EN

The Infinity family is made up of continuous light linear structures with a variety of installations and endless configurations. It exists in a wall, suspended, recessed and surfaced version. Configure fully customizable spaces with continuous lighting lines. Developed for projects that use the three dimensions of a space. Infinity stands out for being a lighting system that does not limit the creativity of the lighting designer.

FR

La famille Infinity se compose de structures linéaires de lumière continue avec une diversité d'installations et un nombre infini de configurations. Il est disponible en version murale, suspendue, encastrée et en saillie. Permet de configurer des espaces entièrement personnalisables avec des lignes d'éclairage continues. Développé pour les projets qui utilisent les trois dimensions d'un espace. Infinity se distingue comme un système d'éclairage qui ne limite pas la créativité du concepteur d'éclairage.

IT

La famiglia Infinity è composta da strutture lineari di luce continua con una diversità di installazioni e un numero infinito di configurazioni. È disponibile nelle versioni a parete, a sospensione, a incasso e a superficie. Configura spazi completamente personalizzabili con linee continue di illuminazione. Sviluppato per progetti che utilizzano tutte e tre le dimensioni di uno spazio. Infinity si distingue come un sistema di illuminazione che non limita la creatività del lighting designer.

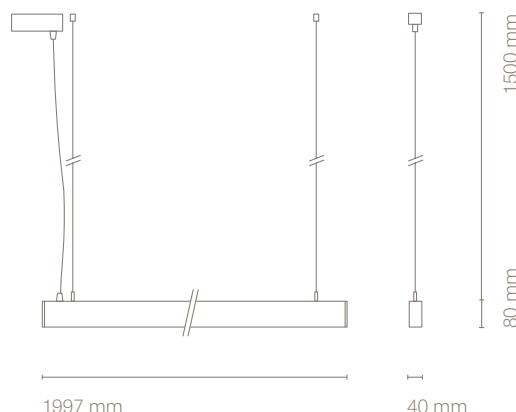
Culture x light

Ref.
16157-

Infinity Air Microprismatic IP43 1997mm

Technical information / Información técnica

Category / Categoría:	Architectural
Colour / Color:	White / Black / Grey
Materials / Materiales:	Aluminium + PC
Diffuser / Difusor:	Microprismatic
Index Protection / Índice de protección:	IP43
Technology / Tecnología:	LED
Colour Temperature / Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K Tunable white 2700-6500K
Total Power / Potencia total:	42W / 77W / 49,7W / 74,9W
Real Luminous Flux / Flujo luminoso real:	*see luminous flux table
Efficacy / Eficacia (lm/W):	*see luminous flux table
CRI:	90 / 80 (Tunable white)
UGR:	<19
Lifetime/ Vida útil:	65000h L80B10
MacAdam Steps:	3 SDCM
Driver:	Included
Class / Clase:	I
Dimming / Regulación:	On-Off / Dali push / Bluetooth / Cord switch / Intelligent
Flicker / Parpadeo:	Flicker free <5%
Voltage / Voltaje:	230V
Frequency / Frecuencia:	50/60Hz
Installation system / Sistema de instalación:	Ceiling
Adjustable height / Altura ajustable:	Yes
Max. cable length / Largo de cable máximo:	1500mm
Warranty / Garantía (years/años):	5 years



This product can contribute to applicable credits under **LEED®** and **BREEAM**, depending on the project, rating system version and assessment criteria.

Quality certificates
/ Certificados de calidad

The image may not accurately reflect the reference. Nexia reserves the right to modify any components of the product. Specifications regarding flux, power, and color temperature are subject to change by the manufacturer.
/ La imagen puede no reflejar con precisión la referencia. Nexia se reserva el derecho de modificar cualquier componente del producto. Las especificaciones sobre flujo, potencia y temperatura de color están sujetas a cambios por parte del fabricante.



Model

		Colour	CRI/Temp.	Led	Dimming	Emmergency
16157-	○	0 White	H 90 / 2700K	L 6300lm / 42W	- On-Off	- No emergency
	●	1 Black	E 90 / 3000K	H 11550lm / 77W	D* Dali push	EM Kit 1h
	●	2 Grey	F 90 / 4000K	A* 7525-7980 lm / 49,7W	B* Bluetooth	
			T* 80 / 27-65K	B 10640-113401 lm / 74,9W	C Cord switch	
					I** Intelligent	

* Asterisk indicates the combination Tuneable White.
** With the Intelligent Dimming system, the lenght of the luminaire is +50mm.

Luminous flux table / Tabla de flujos luminosos

	2700K		3000K		4000K	
LED	real flux lm	lm/W	real flux lm	lm/W	real flux lm	lm/W
L	3854	85	3987	88	4253	93
H	7044	85	7309	88	7797	94