



BALA PLUTO G2

+ Accesorios

Ficha Técnica

Descripción

La nueva generación de la bala Pluto está diseñada para integrarse con estilo y eficiencia en espacios comerciales y residenciales. Instalación de incrustar o de sobreponer*. Con una excelente eficacia de 120 lm/W y cuerpo en aluminio inyectado con acabado blanco, aporta un toque moderno y elegante a cualquier ambiente.

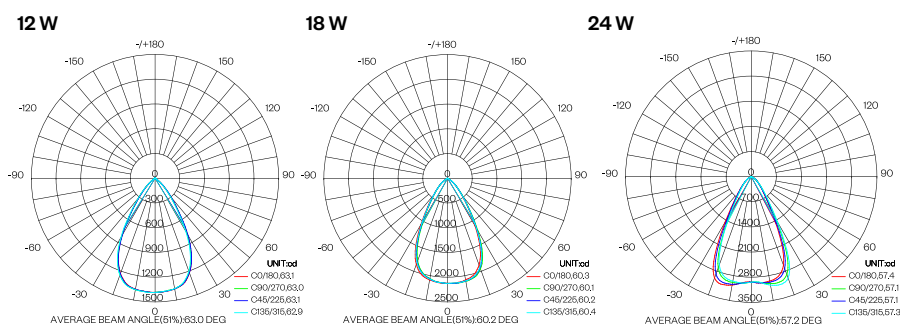
Incluye tres temperaturas de color seleccionables (3000K, 4000K y 6000K), lo que permite crear atmósferas cálidas, neutras o frías según el uso del espacio. Su óptica de 60° y bajo índice de deslumbramiento (UGR <22) garantizan confort visual y precisión. Una luminaria versátil que eleva la iluminación de tus proyectos.

*Los cilindros para instalación de sobreponer son accesorios adicionales y se deben pedir por separado

Tabla de productos

Código	Referencia	Flujo Lum.	CCT	IRC	Tensión VAC	Poten.	Atenua.	Und. empaq.
VEL0365	VELDP12W.80CCT60D	1440	3000K	80	100-277	12W	No	1
VEL0366	VELDP18W.80CCT60D	2160	4000K	80	100-277	18W	No	1
VEL0367	VELDP24W.80CCT60D	2880	6000K	80	100-277	24W	No	1

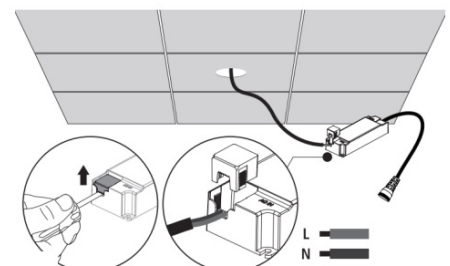
Distribución fotométrica



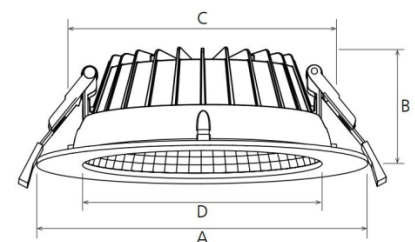
Estructura de la referencia

VEL	Código de marca
DP	Familia de producto
12W/18W/24W	Potencia
.80	IRC
CCT	Ajustable
60D - 60°	Óptica

Diagrama de conexión



Dimensiones (mm)



CODIGO	A	B	C	D
VEL0365	145	55	118	103
VEL0366	190	61	158	143
VEL0367	228	61	199	183

Medidas en mm





BALA PLUTO G2

+ Accesorios

Ficha Técnica

Especificaciones técnicas

Código	VEL0365	VEL0366	VEL0367
LED SMD	2835		
Voltaje/Frecuencia	100-277VAC 50/60Hz		
Corriente Nominal	300mA	450mA	600mA
Factor de Potencia	≥0.90		
Armónicos (THD)	≤20%		
Potencia (W)	12	18	24
Protocolo control	No		
Eficacia(LPW)	120 (±10%) lm/W		
Flujo luminoso(LM)	1440 (±10%)	2160 (±10%)	2880 (±10%)
Temp. de color(K)	3000 + 4000 + 6000 (Ajustable con DIP Switch)		
IRC	Ra≥80		
Distribución de luz	60°		
Temp. de operación	- 20°C ~ 40°C		
Humedad relativa	10% ~ 90% RH		
Vida útil	50.000Hrs@25°C		
Chasis	Aluminio inyectado		
Difusor	PC + Aluminio		
Grado protec. IP	IP20		
Resis. impacto IK	IK04		
Dimensiones (mm)	Ø145x55mm	Ø190x58mm	Ø228x61mm
Peso (Kg)	0,32 (±0,3)	0,44 (±0,3)	0,59 (±0,3)
Garantía limitada	5 años		





BALA PLUTO G2

+ Accesorios

Ficha Técnica

Especificaciones técnicas

Código	Referencia	Flujo Lum.	CCT	IRC	Poten.	Und. empaq
VELO460	VELCIL4"B	Según fuente	3000K 4000K 5000K Según fuente	Según fuente	Máx. 12W	1
VELO462	VELCIL4"N					1
VELO463	VELCIL6"B				Máx. 18W	1
VELO464	VELCIL6"N					1
VELO465	VELCIL8"B				Máx. 24W	1
VELO466	VELCIL8"N					1

Accesorios (Cilindros)



Código	A	B	C
VELO460	160	100	90
VELO462	160	100	90
VELO463	200	100	140
VELO464	200	100	140
VELO465	240	100	180
VELO466	240	100	180

Dimensiones

