



Iluminación de alto desempeño con tecnología LED de última
generación

Iluminación

Equipo VCP Ecolighting	1-1
Tablas de equivalencia de sistemas tradicionales vs LED	1-2
Tablas de equivalencia Iluminación residencial	1-3
Tubos LED	1-4/1-5
Iluminación residencial	1-6/1-7
Herméticas lineales ip 65	1-8/1-10
Paneles LED	1-11
Luminarias LED de emergencia	1-12
Proyectores LED	1-13/1-14
Luminarias LED high bay	1-15
Alumbrado público	1-16/1-18
Aplicques de exterior	1-19



INGRESA A

www.vcpecolighting.com

PARA CONOCER DETALLES

Los precios están sujetos a cambios sin previo aviso, no incluyen IVA.
Las fotografías de esta sección son de uso informativo.

TALENTO HUMANO ILUMINACIÓN



ALEXANDER MESA
Gerente Iluminación



Antioquia

gerente-iluminacion@laumayer.com

314 775 60 22



REINALDO NIETO
Ingeniero Especificación



UEN 3 • Cali

especificacion-iluminacion3@laumayer.com

314 576 22 17



FABIAN MORENO
Ingeniero Especificación



UEN 2 • Bogotá

especificacion-iluminacion2@laumayer.com

301 405 49 38



KATHERINE MEJÍA
Analista de Proyectos



Antioquia

analista-iluminacion@laumayer.com

300 590 55 13



CAMILA MARTINEZ
Jefe de Marca Iluminación



Colombia - Ecuador

vcp-iluminacion@laumayer.com

301 613 90 72

TABLAS DE EQUIVALENCIA DE SISTEMAS TRADICIONALES VS LED

PROYECTORES METAL HALIDE-SODIO A LED

Imagen	Aplicación	Metal Halide -Sodio	Propuesta LED VCP	Código	Foto LED
		70W	30W	VEL0084	
		150W	50W	VEL0087/88	
		250W	100W	VEL0096	
		400W	150W	VEL0360/61	
		400W	200W	VEL0362	
		1000W	240W	VEL0363/64	

Wallpack Sodio-MH A LED

Imagen	Aplicación	Metal Halide -Sodio	Propuesta LED VCP	Código	Foto LED
		70W	30W	VEL0318/19	

CAMPANAS METAL HALIDE-SODIO a LED

Imagen	Aplicación	Metal Halide -Sodio	Propuesta LED VCP	Código	Foto LED
		250W	100W	VEL0355/VEL0379	
		400W	150W	VEL0356/VEL0379/ VEL0380	
		400W Pulso de Arco	150W	VEL0356/VEL0379/ VEL0380	
		1000W	200W	VEL0357/VEL0380	
			200W	VEL0357/VEL0380	

CAMPANAS METAL HALIDE-SODIO EN RACK DE ALMACENAMIENTO

Imagen	Aplicación	Metal Halide -Sodio	Propuesta LED VCP	Código	Foto LED
		250W	120W	VEL0307	
		400W	120W	VEL0307	

LUMINARIAS DE ALUMBRADO PUBLICO SODIO

Imagen	Aplicación	Metal Halide -Sodio	Propuesta LED VCP	Código	Foto LED
		70W	30W	VE0181/VEL0291	
		150W	60W	VEL0182/VEL0293	
		250W	75W	VEL0297	
		400W	90W / 120W	VEL0298 / VEL0299	
					

TABLAS DE EQUIVALENCIA ILUMINACIÓN RESIDENCIAL

ILUMINACIÓN RESIDENCIAL HOMOLOGACIÓN A LED

Imagen	Aplicación	Metal Halide -Sodio	Propuesta LED VCP	Código	Foto LED
		50W	7W	VELO320 VELO321 VELO322 VELO323 VELO328 VELO329 VELO330	
		Chasis para Bombilla Halógena GU5.4	Chasis para bombilla GU10	VELO324 VELO325	
		FC 26W	12W	VELO331 VELO332 VELO333	
		FC 32W	18W	VELO334 VELO335	





Almacenes



Oficinas



Hospitales



Aeropuertos

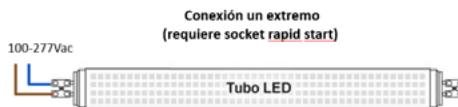


Escuelas

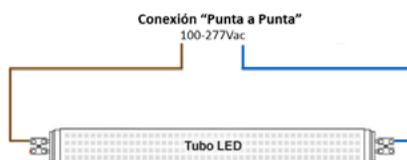


Retail

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN									PRECIO UNITARIO
Tubo LED GL											
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0229	VELT8GL18W.80NW	Ø26x1198	18	1800	100	80	4000	85-265	≥ 0.9	25.000	\$ 18.000
VEL0230	VELT8GL18W.80DW	Ø26x1198	18	1800	100	80	5000	85-265	≥ 0.9	25.000	\$ 18.000
NU VEL0359	VELT8GL18W.80CW	Ø26x1198	18	1800	100	80	6000	85-265	≥ 0.9	25.000	\$ 18.000

1 años
garantía**TUBO LED T8 POLICARBONATO**

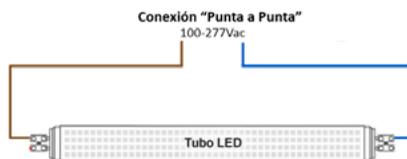
CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN									PRECIO UNITARIO
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0265	VELT8PCH16W.80NW	Ø26x1198	16	2.200	138	80	4000	85-277	≥ 0.9	20.000	\$ 26.400
VEL0254	VELT8PCH16W.80DW	Ø26x1198	16	2.200	138	80	5000	85-277	≥ 0.9	20.000	\$ 26.400

2 años
garantía**Nota:**

La garantía aplica siempre y cuando no estén instalados en luminarias herméticas o cerradas, en este caso la garantía sería de un año

T8 ALPC G2 (REEMPLAZO DE FLUORESCENTE DE 32W)

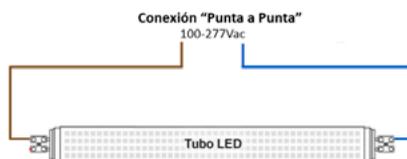
CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN									PRECIO UNITARIO
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
NU VEL0308	VELT8018W.80D	Ø27x1198	18	2520	140	80	6000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 67.700

5 años
garantía**Nota:**

La garantía aplica siempre y cuando no estén instalados en luminarias herméticas o cerradas, en este caso la garantía sería de un año

TUBOS T8G5 ALPC -ALUMINIO + POLICARBONATO- (Reemplazo T5 28/54W)

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN									PRECIO UNITARIO
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0106	VELT822 W.80CW	Ø26x1163	22	3080	140	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 77.800
VEL0107	VELT822 W.80D	Ø26x1163	22	3080	140	80	6000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 77.800

5 años
garantía**Nota:**

La garantía aplica siempre y cuando no estén instalados en luminarias herméticas o cerradas, en este caso la garantía sería de un año

Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 50.000@L70@25°C
- Consultar disponibilidad.

* Producto bajo pedido

** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios

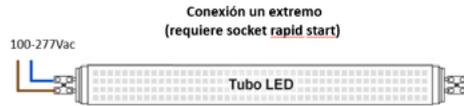
NU Producto Nuevo

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

TUBOS T8G5 -ALUMINIO + POLICARBONATO- UNA SOLA PUNTA (Reemplazo T5 28/54W)

			Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
NU	VEL0350	VELT822 W.80CWSS	Ø26x1163	22	3080	140	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 77.800
NU	VEL0351	VELT822 W.80DSS	Ø26x1163	22	3080	140	80	6000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 77.800

5 años garantía

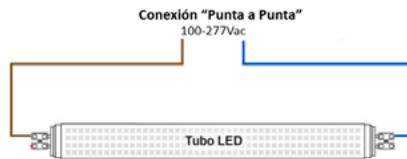


Nota:
La garantía aplica siempre y cuando no estén instalados en luminarias herméticas o cerradas, en este caso la garantía sería de un año

TUBO T8 LED ALPC CON SENSOR DE MOVIMIENTO RADAR

			Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
	VEL0007	VELLT8PIR016W.72D	Ø26x1198	16W	2240	140	≥ 80	5000	100-277	≥ 0.9	30.000	\$ 139.000

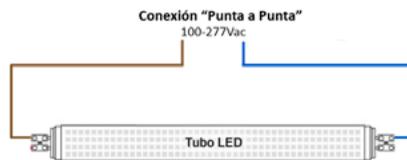
3 años garantía



TUBOS LED 96T8 FA8

			Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
	VEL0124	VEL96T840W.80CW	Ø28x2382	40	4400	110	80	6000	100-277	≥ 0.9	30.000	\$ 175.100

3 años garantía



Nota:
-Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
-De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
-Vida útil estimada del LED 50.000@L70@25°C
-Consultar disponibilidad.

* Producto bajo pedido
** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios
NU Producto Nuevo

- Almacenes
- Oficinas
- Hospitales
- Aeropuertos
- Escuelas
- Retail





Almacenes



Oficinas



Hospitales



Aeropuertos



Escuelas



Retail

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN								PRECIO UNITARIO	
BOMBILLAS GU10											
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0320	LB2025	Ø50x56mm	7	560	80	80	3000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 6.200
VEL0321	LB2025	Ø50x56mm	7	560	80	80	4000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 6.200
VEL0322	LB2025	Ø50x56mm	7	560	80	80	6000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 6.200
VEL0323	LB2035	Ø50x56mm	7	560	80	80	3000	120	≥0.5	25.000	\$ 12.800



VEL0323

ATENUABLE

ARO RECESADO DE INCRUSTAR						
		Dimensión mm	Color K	Tensión VAC	Vida Útil Horas	
VEL0324	DL3402	Ø85x47mm	NEGRO	100-240	25.000	\$ 23.900
VEL0325	DL3402	Ø85x47mm	BLANCO	100-240	25.000	\$ 23.900

**Nota:**

-Apto para instalar con bombilla LED 7W. Incluye Socket GU10

Nota:

-Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%

-De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso

-Vida útil estimada del LED 25.000@L80@25°C

-Consultar disponibilidad.



Almacenes



Oficinas



Hospitales



Aeropuertos



Escuelas



Retail

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN									PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------

VCP SMART LIGHTING

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0326	LB401	Ø50x56mm	5	400	80	80	CCT-RGB	120	≥0.5	25.000	\$ 43.400
VEL0327	LB201	Ø60x118mm	9	806	85	80	CCT-RGB	120	≥0.5	25.000	\$ 33.600



VEL0326



VEL0327

PENEL LED REDONDO

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0328	LN602	Ø120x10mm	6	360	60	70	3000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 10.900
VEL0329	LN602	Ø120x10mm	6	360	60	70	4000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 10.900
VEL0330	LN602	Ø120x10mm	6	360	60	70	6000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 10.900
VEL0331	LN602	Ø167x10mm	12	720	60	70	3000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 15.100
VEL0332	LN602	Ø167x10mm	12	720	60	70	4000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 15.100
VEL0333	LN602	Ø167x10mm	12	720	60	70	6000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 15.100
VEL0334	LN602	Ø218x10mm	18	1080	60	70	4000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 19.600
VEL0335	LN602	Ø218x10mm	18	1080	60	70	6000	100-240	≥0.5	25.000	\$ 19.600



Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 25.000@L80@25°C
- Consultar disponibilidad.

-  Almacenes
-  Oficinas
-  Hospitales
-  Aeropuertos
-  Escuelas
-  Retail

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

CHASIS HERMÉTICO PRECABLEADO DIFUSOR POLICARBONATO

		Dimensión mm	Descripción	
VEL0121	VELCH2X122T8.65	1220	Para Tubos LED T8 Base G13 (18 W)	\$ 82.900
VEL0122	VELCH2X117T8G5.65	1220	Para Tubos LED T8 Base G5 (22 W)	\$ 82.900



LUMINARIA HERMÉTICA CON TUBOS LED IP 65

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0190	VELHERPC3633840	1200	36	3000	83	80	4000	100-277	≥ 0.9	20.000	\$ 96.900
VEL0250	VELHERGL3633850	1200	36	3000	83	80	5000	85-277	≥ 0.9	20.000	\$ 96.900
VEL0381	VELHERGL3633860	1200	36	3000	83	80	6000	85-277	≥ 0.9	20.000	\$ 96.900
VEL0192	VELHERPC4453840	1200	44	4800	109	80	4000	100-277	≥ 0.9	30.000	\$ 245.900
VEL0193	VELHERPC4454860	1200	44	4800	109	80	6000	100-277	≥ 0.9	30.000	\$ 245.900



1 año garantía

						
>90 LPW	80 Ra	(-20°C + 40°C)	100-277 VAC	120°	NA	IP 65

Nota:

-Chasis y tubos se entregan por separado.

LUMINARIA HERMÉTICA FULL POLICARBONATO

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas		
**	VEL0184	VELVTL24W60.80CW65	600x75x72	24	3120	130	80	6000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 220.500
**	VEL0185	VELVTL40W120.80NW65	1200x75x72	40	5000	125	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 322.100
**	VEL0187	VELVTL60W150.80NW65	1500x75x72	60	7600	127	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 413.000



3 años garantía

						
>125 LPW	80 Ra	(-20°C + 40°C)	100-277 VAC	120°	NA	IP 65

Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 50.000@L70@25°C
- Consultar disponibilidad.

- * Producto bajo pedido
- ** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios
- NU Producto Nuevo

HERMÉTICAS LINEALES IP 65

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

HERMÉTICA TP1				Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	PRECIO UNITARIO
NU	VEL0368	VELTP120W60.80NW65	600x57x62	20	3200	160	80	4000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 147.200	
NU	VEL0369	VELTP120W60.80DW65	600x57x62	20	3200	160	80	5000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 147.200	
NU	VEL0370	VELTP120W60.80CW65	600x57x62	20	3200	160	80	6000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 147.200	
NU	VEL0371	VELTP135W120.80NW65	1200x57x62	35	5600	160	80	4000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 210.500	
NU	VEL0372	VELTP135W120.80DW65	1200x57x62	35	5600	160	80	5000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 210.500	
NU	VEL0373	VELTP135W120.80CW65	1200x57x62	35	5600	160	80	6000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 210.500	
NU	VEL0374	VELTP150W150.80NW65	1500x57x62	50	8000	160	80	4000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 263.200	
NU	VEL0375	VELTP150W150.80DW65	1500x57x62	50	8000	160	80	5000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 263.200	
NU	VEL0376	VELTP150W150.80CW65	1500x57x62	50	8000	160	80	6000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 263.200	

5 años garantía



> 160 LPW	80 Ra	(-20°C + 40°C)	100-277 VAC	120°	NA	IP 65

Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

HERMÉTICA T40G

	Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	PRECIO UNITARIO		
**	VEL0137	VELT40GHL40W.80DW65	1500x54x53	40	5600	140	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 210.500

5 años garantía



> 140 LPW	80 Ra	(-20°C + 40°C)	100-277 VAC	120°	NA	IP 65

Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +/- 10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED L80 @25°C B10: 100.000h
- Consultar disponibilidad."



* Producto bajo pedido
** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios
NU Producto Nuevo





Almacenes



Oficinas



Hospitales



Aeropuertos



Escuelas



Retail

HIGH POWER T21A

	Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas		
VEL0135	VELT21A80W.80DW65CL	1200x109x84	80	11200	140	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 638.000



>140l PW	80 Ra	(-20°C + 40°C)	100-277 VAC	120°	DIMMABLE	IP 65

Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

HI BEAM LINEAL DIMERIZABLE 1-10V

	Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas		
VEL0307	VELHR120W.80DW65AD	948x137x102	120	16200	135	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 999.900



>135l PW	80 Ra	(-30°C + 50°C)	100-277 VAC	40X130°	1-10V	IP 65

Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

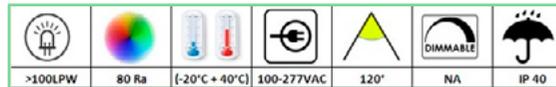
Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 50.000@L70@25°C
- Consultar disponibilidad.
- * Producto bajo pedido
- ** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios
- NU Producto Nuevo

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

BACKLIT PANEL - BL 50,000 HRS GARANTIA LIMITADA 5 AÑOS

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VELO236	VELBL40W60X60.80NW	595x595x30	40	4000	100	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 145.000
VELO237	VELBL40W60X60.80DW	595x595x30	40	4000	100	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 145.000
VELO260	VELBL40W30X120.80NW	295x1195x30	40	4000	100	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 182.000
VELO261	VELBL40W30X120.80DW	295x1195x30	40	4000	100	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 182.000
* VELO262	VELBL50W60X120.80NW	595x1195x30	50	5000	100	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	BAJO CONSULTA
* VELO263	VELBL50W60X120.80DW	595x1195x30	50	5000	100	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	BAJO CONSULTA



Requisitos:

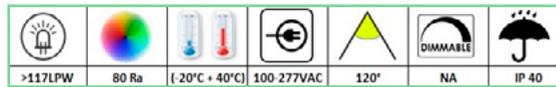
- Tener DPS en el circuito de iluminación

Tecnología



PREMIUM PANEL PMMA 50.000 GARANTÍA LIMITADA 5 AÑOS.

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VELO231	VELPP40W60X60.80NW	595x595x10	40	4600	115	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 230.000
VELO232	VELPP40W60X60.80DW	595x595x10	40	4600	115	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 230.000
VELO233	VELPP40W30X120.80NW	295x1195x10	40	4750	119	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 290.000
VELO234	VELPP40W30X120.80DW	295x1195x10	40	4750	119	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 290.000
VELO238	VELPP50W60X120.80NW	595x1195x10	50	6200	124	80	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 458.500
VELO239	VELPP50W60X120.80DW	595x1195x10	50	6200	124	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 458.500



Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

Tecnología



MARCO Y KIT DE SUSPENSIÓN PARA PREMIUM PANEL

		Dimensión mm	Descripción	
** VELO266	VELMS60X60	60x60	Marco de sobreponer para premium panel	\$ 53.000
** VELO247	VELKS120CM	1200	Kit suspension velks120cm 1,2m	\$ 30.000



Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 50.000@L80@25°C
- Consultar disponibilidad.

* Producto bajo pedido

** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios

NU Producto Nuevo



CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

PREMIUM PANEL PMMA 50.000 GARANTÍA LIMITADA 5 AÑOS.

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VELO365	VELDP412W.80CCT60D	Ø145x55	12	1440	120	80	AJUSTABLE 3000 /4000 /5700	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 182.800
VELO366	VELDP618W.80CCT60D	Ø190x58	18	2160	120	80		100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 200.900
VELO367	VELDP824W.80CCT60D	Ø228x61	24	2880	120	80		100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 244.800



>120LPW	RA80	-20°C ~ 40°C	100-277VAC	60°	NO	IP 20

Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 50.000@L80@25°C
- Consultar disponibilidad.



Almacenes



sanicfIO



sHospitale



osrt Aeropue



Escuelas



Retail

LUMINARIAS LED DE EMERGENCIA

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

LUMINARIAS EMERGENCIA LEMUR

		Potencia W	Lúmenes Lm	Batería	Autonomía Min	TCC K	Tensión VAC	
	VEL0309	1.1	180	N-MH	90	6000	100-277	\$ 84.700
	VEL0310	2.4	280	N-Cad	90	6000	100-277	\$ 170.000
NU	VEL0316	1.2	180	NI-CD	90	6000	120-240	\$ 130.000
NU	VEL0317	1.8	N/A	NI-CD	90	LETRAS VERDES	120-277	\$ 105.000



VELELM1



VELELM2IP65



VELELM3



VELELM5AV

Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 50.000@L70@25°C
- Consultar disponibilidad.

* Producto bajo pedido

** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios

NU Producto Nuevo

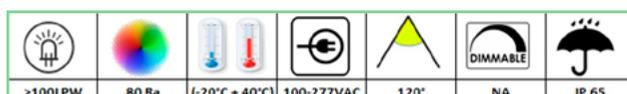


Intertek

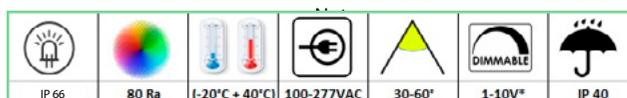
CERTIFICADO CONFORMIDAD
RETIE
EL-CS-200506



CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN									PRECIO UNITARIO
PROYECTORES LED SMD LUXEON 3030											
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0084	VELRLS30W.80DW65	170x150x35	30	3100	103	80	5000	100-277	≥ 0.9	30.000	\$ 90.700 **
VEL0087	VELRLS50W.80NW66	240x210x44	50	5400	108	80	4000	100-276	≥ 0.9	30.000	\$ 116.900 **
VEL0088	VELRLS50W.80DW65	240x210x44	50	5400	108	80	5000	100-277	≥ 0.9	30.000	\$ 116.900 **
VEL0096	VELRLS100W.80DW65	270x260x45	100	10200	102	80	5000	100-277	≥ 0.9	30.000	\$ 281.400 **



PROYECTOR SLIM G2 DIMERIZABLE (240 Y 300W) - (Incluye driver 1-10V y DPS de 10KV 240W Y 300W)											
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0270	VELSG100W.70WW66C	415x350	100	13200	132	70	3000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 762.500 *
VEL0271	VELSG100W.70NW66C	415x350	100	13200	132	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 698.900 **
VEL0273	VELSG150W.70WW65C	475x395	150	19500	130	70	3000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 983.500 *
VEL0274	VELSG150W.70NW66C	475x395	150	19500	130	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 902.300 **
VEL0276	VELSG200W.70WW66C	540x420	200	24500	123	70	3000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 1.443.000 *
VEL0277	VELSG200W.70NW66C	540x420	200	24500	123	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 1.394.100 **
VEL0258	VELSG240W.70NW66BD	630x490	240	32800	136	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 1.779.600 **
VEL0259	VELSG300W.70NW66BD	630x490	300	39400	131	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 2.166.200 **

**Requisitos:**

- Tener DPS en el circuito de iluminación


Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 50.000@L70@25°C
- Consultar disponibilidad.

PROYECTORES LED

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

PROYECTORES SLIM G3 (Incluye Driver 0-10V y DPS de 5kV L-N. PF en 240W y 300W)											
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VELO360	VELSG3100W.70NW66	420x310x100	100	14000	140	70	4000	100-277	≥0.9	70.000	\$ 603.600 ^{NU}
VELO361	VELSG3150W.70NW66	495x355x100	150	21000	140	70	4000	100-277	≥0.9	70.000	\$ 814.000 ^{NU}
VELO362	VELSG3200W.70NW66	540x360x100	200	28000	140	70	4000	100-277	≥0.9	70.000	\$ 929.500 ^{NU}
VELO363	VELSG3240W.70NW66	617x422x106	240	33600	140	70	4000	100-277	≥0.9	70.000	\$ 1.443.000 ^{NU}
VELO364	VELSG3300W.70NW66	617x422x106	300	42000	140	70	4000	100-277	≥0.9	70.000	\$ 1.720.700 ^{NU}

IP 66	1-10V*	30 - 60°	100-277 VAC	60°	70 Ra	140 LPW

Requisitos:
- Tener DPS en el circuito de iluminación



- Nota:**
- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
 - De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
 - Vida útil estimada del LED L70 @25°C 70,000h
 - Consultar disponibilidad.
 - 100 / 150 / 200 ángulo 60° y son ON/OFF
 - 240 / 300 ángulo 30° y son atenuables 0-10V
 - Los productos incluyen un DPS en el driver de 5kV L-N.

* Producto bajo pedido
** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios
NU Producto Nuevo





Almacenes



Oficinas



Hospitales



Aeropuertos



Escuelas



Retail

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN									PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------

UFO FRESNEL G3

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0355	VELUE100W.80DW65	Ø245x163	100	15000	150	80	5000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 382.900
VL0356	VELUE150W.80DW65	Ø245x177	150	22500	150	80	5000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 435.800
VEL0357	VELUE200W.80DW65	Ø294x180	200	30000	150	80	5000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 506.000



>150LPW	RA80	-30°C ~ 50°C	100-277VAC	60°	1-10V	IP 65

Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

UFO ADAPT G3

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0379	VELUAG3120WADJ.70CCT65	Ø269x181	120W/96W /72W	21600/17200 /12900	180	70	Ajustable 4000 / 5000	100-277	≥0.9	100.000	\$ 520.500
VEL0380	VELUAG3200WADJ.70CCT65	Ø295x187	200W/160W/120W	36000/28800 /21600	180	70		100-277	≥0.9	100.000	\$ 670.200



>180LPW	RA70	-30°C ~ 50°C	100-277VAC	60°/85°/105°	1-10V	IP 65

Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 50.000@L70@25°C
- Consultar disponibilidad.

LUMINARIAS LED HIGH BAY

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

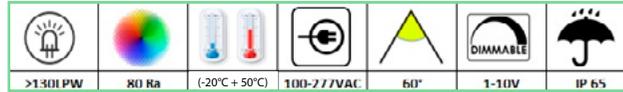
UFO FRESNEL DIMERIZABLE

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0194	VELUF100W.80DW65B	Ø284x161	100	13300	133	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 454.000 **
VEL0195	VELUF150W.80DW65B	Ø345x163	150	19500	130	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 550.500 **
VEL0196	VELUF200W.80DW65B	Ø398x164	200	28000	140	80	5000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 629.600 **

Nota:

- Disipador térmico mejorado para 150W y 200W

5 años
garantía



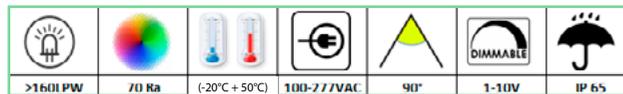
Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

UFO DIMERIZABLE GENERACIÓN 2

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0251	VELHB100W.80DW65CD	Ø284x161	100	16400	164	70	5000	100-277	≥ 0.95	50.000	\$ 694.500 **
VEL0252	VELHB150W.80DW65CD	Ø345x163	150	24000	160	70	5000	100-277	≥ 0.95	50.000	\$ 764.300 **
VEL0253	VELHB200W.80DW65CD	Ø398x164	200	32000	160	70	5000	100-277	≥ 0.95	50.000	\$ 888.800 **
VEL0294	VELHB100W.80NW65CD	Ø284x161	100	16400	164	80	4000	100-277	≥ 0.95	50.000	\$ 694.500 **
VEL0295	VELHB150W.80NW65CD	Ø345x163	150	24000	160	80	4000	100-277	≥ 0.95	50.000	\$ 764.300 **
VEL0296	VELHB200W.80NW65CD	Ø398x164	200	32000	160	80	4000	100-277	≥ 0.95	50.000	\$ 888.800 **

5 años
garantía



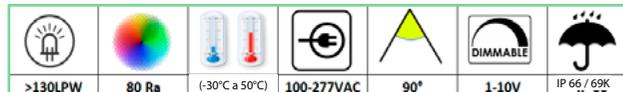
Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

UFO CLEAN NSF

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0314	VELCN100W.80DW66	398x398x211	100	14000	140	80	5000	100-277	≥ 0.95	100.000	\$ 1.094.500
VEL0315	VELCN150W.80DW66	398x398x211	150	21500	140	80	5000	100-277	≥ 0.95	100.000	\$ 1.349.200

5 años
garantía



Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%

- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso

- Vida útil estimada del LED 100.000@L70@25°C

- Consultar disponibilidad.

* Producto bajo pedido

** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios

NU Producto Nuevo



ALUMBRADO PÚBLICO



CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

LUMINARIA ALUMBRADO PÚBLICO AIO SOLARA SMART												
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Batería		Vida Útil Horas		
								Wh	Ciclos			
	VEL0301	VELES30W.70NW65	807x301x148	30	5400	180	70	4000	230.4Wh-18Ah	≥2000	100.000	\$ 1.857.500
*	VEL0336	VELES60W.70WW65	965x429x187	60	12000	180	70	3000	460.8Wh-36Ah	≥2000	100.000	BAJO CONSULTA
NU	VEL0337	VELES60W.70NW65	965x429x187	60	12000	180	70	4000	460.8Wh-36Ah	≥2000	100.000	\$ 4.580.000
NU	VEL0358	VELCRS	120x65x20	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	\$ 181.500



Almacenes



Oficinas



Hospitales



Aeropuertos



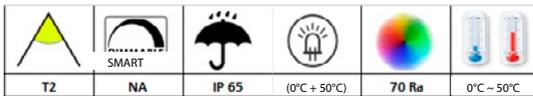
Escuelas



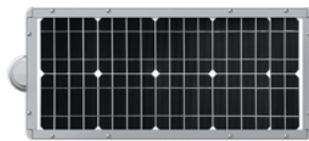
Retail

Batería: LiFePO4

Panel: Monocristal



VEL0358



Nota:

- La operación SMART varía la intensidad luminosa (lm) del producto en %. Ver en ficha técnica.
- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 100.000@L70@25° Protección de 6KV L-N y 10KV L/N-G

* Producto bajo pedido

** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios

NU Producto Nuevo



CERTIFICADO CONFORMIDAD

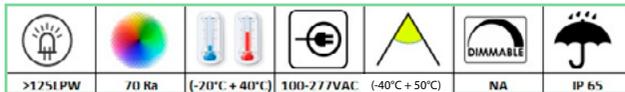
RETILAP

EL-CS-200490
EL-CS-200491

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------



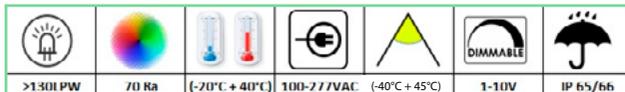
LUMINARIA ALUMBRADO PÚBLICO NANO EASY SIN FOTOCELDA											
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0291	VELNES30W.70NW66	429x146x81	30	3900	130	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 321.800
VEL0293	VELNES60W.70NW66	429x146x81	60	7800	130	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 390.000



Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

LUMINARIA ALUMBRADO PÚBLICO NANO STREET, BASE 7 PINES											
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0181	VELNST30W.70NW66	500x176x86	30	5160	172	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 441.000
VEL0182	VELNST60W.70NW66	500x176x86	60	10320	172	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 514.000



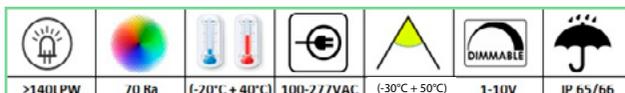
Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

Nota:

- Las luminarias NANO están certificadas IP65 con la fotocelda o shorting cap incorporados en la base. El uso de dichos elementos no certificados bajo norma ANSI C136.10. así como omitir el uso de los mismos, la garantía perderá toda validez. Mayor información consulte con el departamento técnico de Laumayer
- Para 60W la nueva generación incluye base 7 pines para telegestión, no incluye fotocelda.
- Las luminarias con misma referencia y eficacia de 130LPW estarán disponibles hasta agotar inventario.

LUMINARIA ALUMBRADO PÚBLICO HIPLANE G2, BASE 7 PINES											
		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0297	VELHH75W.70NW66	658x220x201	75	11250	150	70	4000	100-277	≥ 0.9	100.000	\$ 1.110.000
VEL0298	VELHH100W.70NW66	658x220x201	100	15000	150	70	4000	100-277	≥ 0.9	100.000	\$ 1.237.000
VEL0299	VELHH120W.70NW66	713x270x202	120	17200	143	70	4000	100-277	≥ 0.9	100.000	BAJO CONSULTA



Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

Nota:

- BASE 7 PINES DIM 1-10V (No incluye fotocelda) FOTOMETRIAS T3 MEDIUM
- Las luminarias incluyen base para fotocelda, no incluyen la fotocelda.
- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 100.000@L70@25°C, Según referencia.
- Consultar disponibilidad.
- Para garantía de 100.000 horas, consulte con su asesor comercial

* Producto bajo pedido

** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios
NU Producto Nuevo



CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

LUMINARIA ALUMBRADO PÚBLICO HIPLANE G2, BASE 7 PINES - GARANTIA 10 AÑOS

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas		
*	VEL0338	VELHH1020W.70NW66	422x220x133	20	3200	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0339	VELHH1030W.70NW66	422x220x133	30	4800	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0340	VELHH1040W.70NW66	422x220x133	40	6400	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0341	VELHH1060W.70NW66	522x220x135	60	6900	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0342	VELHH1075W.70NW66	522x220x135	75	12000	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0343	VELHH10100W.70NW66	522x220x135	100	16000	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0344	VELHH10120W.70NW66	577x270x136	120	19200	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0345	VELHH10150W.70NW66	647x285x138	150	24000	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0346	VELHH10180W.70NW66	647x285x138	180	28800	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA
*	VEL0347	VELHH10200W.70NW66	647x285x138	200	32000	160	70	4000	100-277	≥0.9	100.000	BAJO CONSULTA



Almacenes



Oficinas



Hospitales



Aeropuertos



Escuelas



Retail

>140l PW	70 Ra	(-20°C + 40°C)	100-277VAC	(-30°C + 50°C)	1-10V	IP 65/66

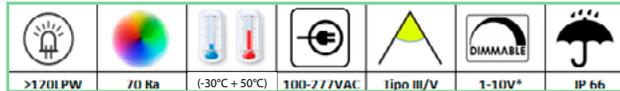
**Nota:**

- BASE 7 PINES DIM 1-10V (No incluye fotocelda) FOTOMETRIAS T2 CORTO, T3 MEDIO SEGÚN POTENCIA.
- Las luminarias incluyen base para fotocelda, no incluyen la fotocelda.
- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 100.000@L70@25°C
- Protección de 6KV L-N y 10KV L/N-G
- Consultar precio y disponibilidad

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO
--------	------------	-------------	-----------------

LUMINARIA URBANISMO MOPANE - URBANISMO - ORNAMENTAL

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0303	VELMP40W.70NW65A	Φ450x526mm	40	4800	120	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	\$ 980.000 NU
VEL0305	VELMP60W.70NW65A	Φ450x526mm	60	7500	125	70	4000	100-277	≥ 0.9	50.000	BAJO CONSULTA *

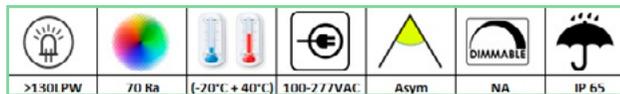
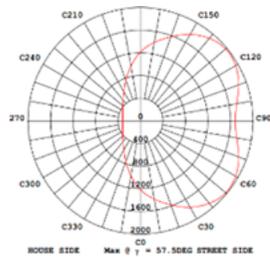


Requisitos:

- Tener DPS en el circuito de iluminación

APLIQUES DE EXTERIOR HI BRICK WALL PACK LED

		Dimensión mm	Potencia W	Lúmenes Lm	Eficacia LPW	IRC %	TCC K	Tensión VAC	Factor de Potencia %	Vida Útil Horas	
VEL0318	VELGS30W.70WW66	196x96x186	30	4140	138	70	3000	120-277	≥ 0.9	100.000	\$ 444.000 NU
VEL0319	VELGS30W.70NW66	196x96x186	30	4440	148	70	4000	120-277	≥ 0.9	100.000	\$ 475.000 NU



Nota:

- Los flujos luminosos pueden tener una variación +-10%
- De acuerdo a la evolución del LED, las características técnicas y físicas de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso
- Vida útil estimada del LED 100.000@L80@25°C
- Consultar disponibilidad.

* Producto bajo pedido
 ** Producto última vez en lista de precios o hasta agotar inventarios
 NU Producto Nuevo

- Almacenes
- Oficinas
- Hospitales
- Aeropuertos
- Escuelas
- Retail



