

Serie WATCH LIGHT

WLT LED Iluminación de Seguridad

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



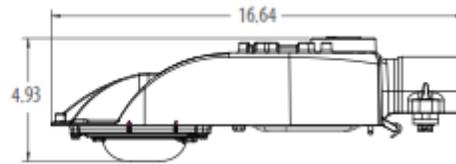
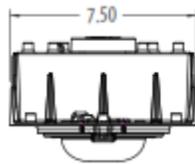
Características:

- Amplia variedad de paquetes de lúmenes en distribuciones tipo 3 y 5
- Carcasa y puerta de aluminio
- Montaje de 2 pernos con ajuste de +/- 5°
- Óptica de vidrio prismático duradero
- El reflector acrílico opcional proporciona pies-candela verticales adicionales
- 3000K y 4000K CCT, 70 CRI
- Tornillo de mariposa de acero inoxidable opcional para acceso sin herramientas
- Etiqueta de potencia estándar del ANSI en todas las unidades

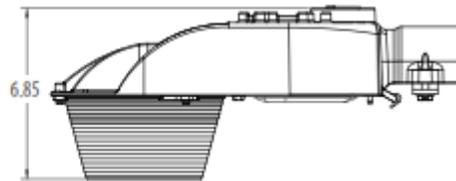
Rendimiento sobresaliente:

- 120 – 277 voltios
- Se envía de fábrica con controlador de atenuación de 0-10V
- Receptáculo de fotocontrol de 3 o 7 pines
- Fotocontrol opcional, control adaptativo inalámbrico listo
- Protección "extrema" opcional contra sobretensiones de 20 kV/10kA
- Eficacia mejorada (lúmenes/watt)
- 40°C de temperatura nominal
- Vida del sistema > 100K hrs.

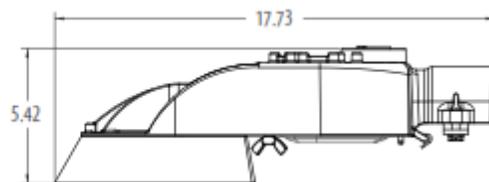
DIMENSIONES



Óptica R3/R5



Óptica D3/D5



Óptica N3/N5

Área de Proyección Efectiva (EPA). La EPA del WL es 0.35 ft², Peso = 7.5 lbs (3.4 kg)

Serie WATCH LIGHT

WLT LED Iluminación de Seguridad

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Serie WLT Watch Light	Paquete de Lúmenes A 5,000 lúmenes nominales B 6,300 lúmenes nominales C 7,400 lúmenes nominales D 9,100 lúmenes nominales E 10,200 lúmenes nominales F 11,100 lúmenes nominales	Rendimiento MVOLT Voltaje múltiple 120V – 277V	Óptica R3 Vial tipo 3 R5 Vial tipo 5 N3 Tipo 3 – sin luz hacia arriba N5 Tipo 5 – sin luz hacia arriba D3 Tipo 3 con reflector D5 Tipo 5 con reflector	Temperatura del Color 3K 3000K Temperatura del Color, 70CRI 4K 4000K Temperatura del Color, 70CRI
---------------------------------	---	---	---	--

Pintura UA Aluminio Sin acabado GY Pintura gris Súper durable	Protección contra sobretensiones 6K 6kV/3kA, solo con dispositivo complementario de protección contra sobretensiones MP 10kV/10kA, modo apagado protección sobre tensiones 20 20kV/10kA, modo encendido Protección sobre tensiones	Misceláneo IG Protección contra insectos LTS Escudo para traspaso de luz hacia atrás Lado casa TL Acceso Broches sin herramientas CC Certificado UL/CSA PW# Precableado, # indica longitud del cable en incrementos de un pie de 1' a 10' (ej. PW4 = 4' precableado) TB Bloque de terminales JP Empaque a granel contenedor	Controles P3 Receptáculo de fotocontrol NEMA de 3 pines PCLL Fotocontrol DTL DLL PCCC Fotocontrol DTL DCC P7 Receptáculo de fotocontrol atenuable de 7 pines SH Tapa supresora cierre de circuito receptáculo	Paquetes de instalación PKGL18 Fotocontrol DTL DLL+ brazo de 18"x1-1/4" PKGL24 Fotocontrol DTL DLL+ brazo de 24"x1-1/4" PKGL30 Fotocontrol DTL DLL+ brazo de 30"x1-1/4" Todos los paquetes se envían precableados y con equipo de montaje
--	--	---	---	--

Accesorios (se envían por separado)	
WLTLSU	Escudo para Luz hacia atrás Lado casa ópticas R3 y R5
WLTLSRN	Escudo para Luz hacia atrás Lado casa ópticas N3 y N5
WLTLSD	Escudo Luz hacia atrás Lado casa ópticas D3 y D5
WLTSS	Escudo lado calle para ópticas R3, R5, N3 y N5
WLTNU	Escudo para luz hacia arriba
WLTREF	Reflector



Oficina Central de AEL, 3825 Columbus Road, Granville, OH 43023
www.americanelectricalighting.com

© 2016-2021 Acuity Brands Lighting, Inc. Derechos reservados. WLT Rev. 10/06/21

Garantía Garantía limitada de cinco años. Los términos completos de la garantía se encuentran en: www.acuitybrands.com/CustomerResources/Terms_and_conditions.aspx

El rendimiento real puede variar como resultado del entorno y aplicación del usuario.

Todos los valores son de diseño o típicos, medidos bajo condiciones de laboratorio a 25°C.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Por favor comuníquese con su representante de ventas para recibir la última información de nuestros productos.

Serie WATCH LIGHT

WLT LED Iluminación de Seguridad

PAQUETES DE RENDIMIENTO

Rendimiento del WLT Watch Light

Paquete de rendimiento del WLT	Distribución	Watts de entrada	3000K		4000K		Clasificación BUG			LDD a 25°C		
			Lúmenes	LPW	Lúmenes	LPW	B	U	G	50k horas	75k horas	100k horas
A	R3	34	4,971	146	5,063	149	2	3	2	0.92	0.89	0.85
	R5		5,142	151	5,237	154	3	2	1			
	N3		4,636	136	4,721	139	2	0	1			
	N5		4,831	142	4,921	144	2	0	1			
	D3		4,853	142	4,943	145	2	3	2			
	D5		4,972	146	5,064	149	2	3	1			
B	R3	43	6,205	144	6,320	147	2	3	2	0.92	0.89	0.85
	R5		6,419	149	6,538	152	3	2	1			
	N3		5,787	134	5,894	137	2	0	1			
	N5		6,031	140	6,143	143	2	0	1			
	D3		6,059	141	6,171	143	2	3	2			
	D5		6,208	144	6,322	147	2	3	1			
C	R3	51	7,254	141	7,388	143	2	3	2	0.92	0.89	0.85
	R5		7,504	146	7,642	148	3	2	1			
	N3		6,765	131	6,890	134	2	0	1			
	N5		7,050	137	7,181	139	2	0	1			
	D3		7,082	137	7,213	140	2	3	2			
	D5		7,256	141	7,390	143	2	3	1			
D	R3	62	8,908	142	9,072	145	2	3	2	0.92	0.89	0.85
	R5		9,214	147	9,384	150	3	2	1			
	N3		8,307	133	8,460	135	2	0	1			
	N5		8,657	138	8,817	141	2	0	1			
	D3		8,697	139	8,857	142	2	3	2			
	D5		8,910	142	9,075	145	2	3	1			
E	R3	72	10,073	138	10,259	141	2	3	2	0.92	0.89	0.85
	R5		10,419	143	10,612	146	3	2	1			
	N3		9,393	129	9,567	131	2	0	1			
	N5		9,790	134	9,971	137	2	0	1			
	D3		9,834	135	10,016	137	2	3	2			
	D5		10,075	138	10,262	141	2	3	1			
F	R3	79	10,942	138	11,145	140	2	3	2	0.92	0.89	0.85
	R5		11,318	142	11,528	145	3	2	1			
	N3		10,204	128	10,393	131	2	0	1			
	N5		10,635	134	10,832	136	2	0	1			
	D3		10,683	134	10,881	137	2	3	2			
	D5		10,945	138	11,148	140	2	3	1			

Paquete de rendimiento	Watts	Corriente (A)			
		120V	208V	240V	277V
A	30	0.25	0.14	0.13	0.11
B	40	0.33	0.19	0.17	0.14
C	50	0.42	0.24	0.21	0.18
D	60	0.50	0.29	0.25	0.22
E	70	0.58	0.34	0.29	0.25
F	80	0.67	0.38	0.33	0.29

	FACTOR DE TEMPERATURA AMBIENTE					
	A	B	C	D	E	F
0°C	1.04	1.04	1.04	1.03	1.03	1.03
15°C	1.01	1.02	1.02	1.01	1.01	1.01
25°C	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
35°C	0.98	0.98	0.98	0.99	0.99	0.99
40°C	0.98	0.97	0.97	0.98	0.98	0.98



Oficina Central de AEL, 3825 Columbus Road, Granville, OH 43023

www.americanelectricalighting.com

© 2016-2021 Acuity Brands Lighting, Inc. Derechos reservados. WLT Rev. 10/06/21

Garantía Garantía limitada de cinco años. Los términos completos de la garantía se encuentran en:

www.acuitybrands.com/CustomerResources/Terms_and_conditions.aspx

El rendimiento real puede variar como resultado del entorno y aplicación del usuario.

Todos los valores son de diseño o típicos, medidos bajo condiciones de laboratorio a 25°C.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Por favor comuníquese con su representante de ventas para recibir la última información de nuestros productos.