USHIO *Applying Light to Life®*

DXL Lámparas de Xenón Digitales

Para Cines Digitales NEC®

La serie DXL de Ushio de lámparas de xenón se ha desarrollado como las fuentes de luz preferidas para los proyectores de cine digital NEC®, brindando alta estabilidad y confiabilidad.

Estas fuentes de luz de alta luminancia se optimizan para satisfacer la mayor demanda de proyección digital y las normas de exhibición en 3D. La serie DXL de Ushio está oficialmente aprobada y recomendada para usar en los proyectores de cine digitales NEC®.

POR QUÉ ELEGIR LAS LÁMPARAS DE XENÓN DIGITALES DE USHIO

- La serie DXL de Ushio de lámparas digitales de xenón alcanzan el rendimiento más alto para la proyección de cine digital.
- Los proyectores de cine digitales tienen un sistema óptico más complejo que el de los proyectores de películas y exigen lámparas con un brillo mucho más alto y un arco más estable. La serie DXL de Ushio es entre el 20 % y el 50 % más brillante que las lámparas de película estándares del mismo vataje.
- Las lámparas DXL se optimizaron para cumplir las normas técnicas, especialmente, para las proyecciones digitales en 3D.
- Ushio ofrece la Serie L (Larga vida) de Lamparas Digitales Xenon.
- Ushio ahora ofrece su nueva tecnologia en la serie “LUMINITY®” (Vida Extrema) de lamparas Digitales Xenon.

DXL LÁMPARAS DE XENÓN DIGITALES PARA CINES DIGITALES NEC®

L Serie (Larga Vida)
LUMINITY Serie (Vida Extrema)
*Ushio indica que el 100% de garantia puede ser diferente del promedio de horas de la vida util.

Vataje Máx./Mín.	Código de Pedido	Descripción de la Lámpara	Corriente de la Lámpara Máx./Mín.	Lúmenes Proyectados en Total	Horas de Garantía al 100 %*	Série de Lâmpadas
1200 / 840	5002267	DXL-12SN	75 / 35	4400	3000	
1200 / 840	5002276	DXL-12SN2	75 / 35	5600	3000	
1500 / 1050	5002268	DXL-15SN	80 / 40	7100	3000	
2000 / 1400	5002168	DXL-20SN3	85 / 50	9700	2400	
2000 / 1400	5002269	DXL-21SN3	90 / 50	11800	2400	
3000 / 2100	5002449	DXL-30SN2/L	125 / 65	12400	1800	L Serie (Larga Vida)
3000 / 2100	5002278	DXL-31SN2	125 / 65	15400	1200	
3000 / 2100	5002450	DXL-31SN2/L	125 / 65	15400	1800	L Serie (Larga Vida)
4000 / 2800	5002170	DXL-40SCN	138 / 83	12700	1500	
4000 / 2800	5002451	DXL-40SN/L	138 / 83	18300	850	L Serie (Larga Vida)
4000 / 2800	5002178	DXL-40SN2	138 / 83	15000	1000	
4000 / 2800	5002229	DXL-41SCN	138 / 83	16000	1500	
4000 / 2800	5002452	DXL-41SN/L	138 / 83	22000	850	L Serie (Larga Vida)
4000 / 2800	5002228	DXL-41SN2	138 / 83	20800	1000	
4500 / 3150	5002273	DXL-45SN/L	158 / 95	21400	1800	L Serie (Larga Vida)
6000 / 4200	5002274	DXL-60SN/L	167 / 105	26000	800	L Serie (Larga Vida)
6000 / 4200	5003271	DXL-60SN/LU	155 / 105	26000	1000	LUMINITY Serie (Vida Extrema)
7000 / 4900	5002174	DXL-70SN	180 / 115	33000	300	

Descontinuado - Solo Como Referencia

Código do Pedido	5002267	5002276	5002268	5002277	5002168	5002269	5002449	5002450	5002170	5002451	5002178	5002229	5002452	5002228	5002273	5002274	5003271	5002174
Descripción	DXL 12SN	DXL 12SN2	DXL 15SN	DXL 15SN2	DXL 20SN3	DXL 21SN3	DXL 30SN2/L	DXL 31SN2/L	DXL 40SCN	DXL 40SN/L	DXL 40SN2	DXL 41SCN	DXL 41SN/L	DXL 41SN2	DXL 45SN/L	DXL 60SN/L	DXL 60SN/LU	DXL 70SN
NC12000C	✔	—	✔	—	✔	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NC1600C	✔	—	✔	—	✔	—	✔	—	✔	✔	✔	—	—	—	—	—	—	—
NC2000C	✔	—	✔	—	✔	—	✔	—	✔	✔	✔	—	—	—	—	—	—	—
NC2500S 4kW	—	✔	—	✔	—	✔	—	✔	—	—	—	✔	✔	✔	—	—	—	—
NC3200S 4kW	—	✔	—	✔	—	✔	—	✔	—	—	—	✔	✔	✔	—	—	—	—
NC3240S 4kW	—	✔	—	✔	—	✔	—	✔	—	—	—	✔	✔	✔	—	—	—	—
NC2500S 7kW	—	—	—	—	—	—	—	✔	—	—	—	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
NC3200S 7kW	—	—	—	—	—	—	—	✔	—	—	—	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
NC3240S 7kW	—	—	—	—	—	—	—	✔	—	—	—	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

Nota de funcionamiento para las lámparas de xenón de cine digital: Según nuestros experimentos de investigación internos, los ciclos de funcionamiento en el modo "Encendido/apagado" cada 2 horas (10 minutos sin proyección) demoran la generación de centelleo de la lámpara hasta el 30 % cuando se compara con el ciclo de funcionamiento de 11 horas en modo continuo.

UXL LÁMPARAS DE PECÍCULA PARA PROYECTORES DIGITALES NEC®

Vataje Máx.	Código de Pedido	Descripción de la Lámpara	Corriente de la Lámpara Máx./Mín.	Horas de Garantía al 100 %*	Adaptadores de Lámparas de Película Exigidas por NEC®
1000	5002223	UXL-10SCB	55 / 30	2000	Contacte a su distribuidor local para el adaptador
2000	5001434	UXL-20SC	85 / 50	2400	Use el adaptador de lámpara de película estándar de NEC® NC1600C/NC2000C
3000	5001079	UXL-30SC	110 / 60	1500	Use el adaptador de lámpara de película estándar de NEC® NC1600C/NC2000C Para el proyector de películas NC2500S/3200S/3240S de 3kW, use el adaptador de lámpara de película opcional de NC-25CL02
4000	5000631	UXL-40SC	150 / 80	1200	Para los focos de proyector de películas de 4kW-7kW, use el adaptador de lámpara de película de NEC® NC2500S/ NC3200S/NC32005S
5000	5002044	UXL-50SCA	150 / 100	1000	
6000	5000943	UXL-60SC	170 / 120	600	
7000	5000634	UXL-70SC	170 / 120	500	

Código do Pedido	5002223	5001434	5001079	5000631	5002044	5000943	5000634
Descripción	UXL 10SCB	UXL 20SC	UXL 30SC	UXL 40SC	UXL 50SCA	UXL 60SC	UXL 70SC
NC1200C	✔	✔	—	—	—	—	—
NC1600C	—	✔	✔	—	—	—	—
NC2000C	—	✔	✔	—	—	—	—
NC2500C	—	—	—	✔	✔	✔	✔
NC2500S	—	—	✔	—	—	—	—
NC3200S	—	—	✔	✔	✔	✔	✔
NC3240S 4kW	—	—	✔	✔	✔	✔	✔
NC3240S 7kW	—	—	✔	✔	✔	✔	✔

Nota de funcionamiento para las lámparas de xenón de cine digital: Según nuestros experimentos de investigación internos, los ciclos de funcionamiento en el modo “Encendido/apagado” cada 2 horas (10 minutos sin proyección) demoran la generación de centelleo de la lámpara hasta el 30 % cuando se compara con el ciclo de funcionamiento de 11 horas en modo continuo.

NOTES

USHIO

⚠ **CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING:** These products can expose you to Nickel Metal, which is known to the State of California to cause cancer. For more information, please go to: www.p65warnings.ca.gov.

© 2025 Ushio America, Inc. All rights reserved. | 5440 Cerritos Avenue, Cypress, CA 90630 | Toll-free: (800) 838-7446 | www.ushio.com
Refer to website for product availability, compliance, and regulations. Specifications may be subject to change without prior notice.

Trademarks: www.ushio.com/ip
Form No. S-DXL-NEC-SP/0925