

LEDVANCE.ES



LEDVANCE



DOWNLIGHTS 2025

EL AJUSTE PERFECTO

NUEVO PORTFOLIO
DOWNLIGHTS 2025

NUEVO PORTFOLIO DOWNLIGHTS DE LEDVANCE



MÁXIMA FLEXIBILIDAD
PARA CADA NECESIDAD



MAYOR FLEXIBILIDAD

La nueva gama de downlights de LEDVANCE incluye soluciones versátiles para oficinas, áreas públicas, hospitales y salas auxiliares. Al ofrecer la máxima calidad de luz, una excelente reproducción cromática y una iluminación uniforme, los downlights crean unas condiciones lumínicas óptimas en cualquier lugar. Gracias a sus distintos diseños, la tecnología MULTI LUMEN y MULTI COLOR, y accesorios opcionales como marcos de superficie, las luminarias pueden personalizarse para adaptarse a una amplia gama de necesidades. Ofrecen una calidad fiable gracias a una garantía de 5 años.

Una gama que ofrece soluciones inteligentes para cualquier instalación: fácil de montar, flexible para personalizar e ideal para cualquier aplicación.

- + **AMPLIO PORTFOLIO:** gamas versátiles de producto para todas las necesidades
- + **ACCESORIOS:** opciones de montaje flexibles y fácil instalación
- + **MÁXIMA CALIDAD DE LUZ:** con BIOLUX HCL TW ZIGBEE DOWNLIGHT GEN 2
- + **MULTI LUMEN:** flujo luminoso regulable en dos o tres pasos 
- + **MULTI COLOR:** temperatura de color regulable (3000K/4000K) 



¡PREPARADOS, LISTOS, LUZ!

MULTI SELECT ofrece la posibilidad de ajustar in situ DOWNLIGHT COMFORT y DOWNLIGHT SLIM ALU. MULTI LUMEN permite ajustar el flujo luminoso directamente en el driver. Y con MULTI COLOUR, la temperatura de color puede seleccionarse fácilmente mediante un interruptor.



LA MEJOR CALIDAD

BIOLUX HCL TW ZIGBEE DOWNLIGHT GEN 2

LA ILUMINACIÓN QUE NECESITAS

El nuevo downlight se caracteriza por una calidad de iluminación extraordinaria, una excelente reproducción cromática y una iluminación homogénea. Gracias a su función blanco dinámico (2 700 K - 6 500 K), la temperatura de color puede seleccionarse en función de la situación. Mediante su unidad de control, la función HCL regula dinámicamente la iluminación a los cambios naturales de la luz diurna. Con su alta reproducción cromática y $UGR \leq 19$, cumple los requisitos más exigentes para su uso en oficinas, así como en centros educativos y asistenciales.

- + **Máxima calidad de iluminación:** $CRI \geq 90$, $UGR \leq 19$, $SDCM \leq 3$
- + **Función Blanco Dinámico y HCL:** temperatura de color regulable (2 700 K - 6 500 K) o regulable por los ciclos circadianos
- + **Control de iluminación:** compatible con IoT, Zigbee 3.0, posible integración de sensores.



DOS OPCIONES: CON GESTIÓN DE LA ILUMINACIÓN VIVARES

ILUMINACIÓN CENTRADA EN EL SER HUMANO – LA LUZ PARA UN MAYOR BIENESTAR

La UNIDAD DE CONTROL BIOLUX HCL S ZB controla la simulación de una curva de luz natural mediante Zigbee 3.0, creando efectos biológicos positivos.



LEDVANCE BIOLUX
Human Centric Lighting
Zigbee system



BLANCO DINÁMICO – TEMPERATURA DE COLOR PERSONALIZABLE

Blanco Dinámico (TW) permite regular la temperatura de color de 2700 K a 6500 K para obtener una luz personalizada que se adapte a la actividad o la hora del día.



Controlador Zigbee 3.0
recomendado: VIVARES
ZIGBEE CONTROL

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones precisas



DOWNLIGHT COMFORT GEN 2

GRAN ELECCIÓN

UNA GAMA PARA LA MÁXIMA CALIDAD DE ILUMINACIÓN

La nueva familia DOWNLIGHT COMFORT GEN 2 combina alta calidad de iluminación, flexibilidad y eficiencia en una completa gama para diferentes necesidades. Incluye versiones $UGR \leq 19$ para iluminación de oficinas sin deslumbramiento y versiones opal para pasillos y áreas comunes. También hay disponibles modelos DALI-2 compatibles con IoT. Sus funciones MULTI LÚMENES y MULTI COLOR permiten adaptar la luz a las necesidades individuales.

- + **MULTI SELECT:** en 3 pasos MULTI LUMEN y MULTI COLOR (3000 K/4000 K)
- + **Eficiencia excepcional:** hasta 120 lm/W con SDCM ≤ 3 y una vida útil de hasta 70 000 h (L80)
- + **Varias opciones:** cuatro tamaños (100, 150, 200, 250 mm), luminarias opal o $UGR \leq 19$, opción DALI-2 y luz de emergencia (EL)

MÁXIMA FLEXIBILIDAD CON ACCESORIOS OPCIONALES

Los marcos de montaje en el techo y aros frontales reemplazables en diferentes tamaños y colores garantizan una integración armoniosa en cualquier entorno.



PRÓXIMAMENTE:
Versiones Zigbee



IP44

CRI 90



DALI-2

DOS SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN, UNA FAMILIA DE PRODUCTOS



Iluminación de alta precisión para un trabajo concentrado: los downlights $UGR \leq 19$ con ángulos de apertura de 55° a 60° proporcionan una iluminación sin deslumbramiento en entornos de trabajo modernos.

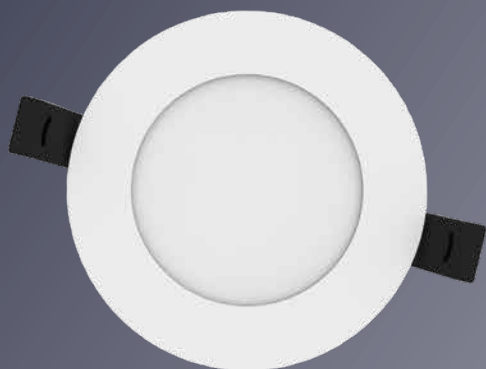


Iluminación eficiente para la orientación y la atmósfera: los downlights opalinos con ángulos de apertura de 95° a 100° proporcionan una iluminación económica y agradable para pasillos, vestíbulos y escaleras.



DOWNLIGHT SLIM ALU GEN 2

MODERNIZACIÓN
POTENTE Y VERSÁTIL



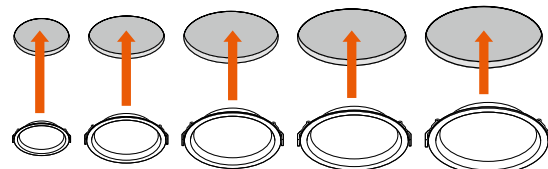
La nueva generación DOWNLIGHT SLIM ALU ofrece un diseño ultrafino, alta eficiencia y opciones de instalación flexibles. También incluye versiones DALI-2 preparadas para IoT. Gracias a las funciones MULTI LUMEN y MULTI COLOR, se adapta perfectamente a diferentes requisitos. Esta nueva generación de downlights ofrece soluciones óptimas para modernizaciones, reemplazos y edificios nuevos.

- + **MULTI SELECT:** regulación individual del flujo luminoso (50/75/100 %) y la temperatura de color (3 000 K/4 000 K)
- + **Alta eficiencia:** hasta 100 lm/W para una iluminación de bajo consumo optimizada
- + **Opciones versátiles:** cinco tamaños, DALI-2 y opción de luz de emergencia (EL), marco de montaje opcional



5 TAMAÑOS - 1 SOLUCIÓN

DOWNLIGHT SLIM ALU GEN 2 está disponible en cinco tamaños (100, 150, 175, 200 y 280 mm) y se adapta a una amplia gama de techos existentes. Su marco de montaje opcional lo convierte en una solución flexible para diferentes requisitos.



SOLUCIÓN IDEAL PARA REFORMAS



Ya sea en pasillos, huecos de escalera o colegios, el DOWNLIGHT SLIM ALU GEN 2 es ideal para cualquier modernización. Gracias a su marco de montaje opcional y a su temperatura de color y flujo luminoso regulables, permite una iluminación precisa en techos existentes.

DISPONIBLE EN VERANO DE 2025:
DOWNLIGHT UNIVERSAL con muelles
ajustables para una mayor flexibilidad.

¿TIENES ALGUNA PREGUNTA? HABLA CON NOSOTROS.

¿Estás interesado en nuestros servicios para tus proyectos? Nuestros expertos en proyectos te asesorarán. Puedes ponerte en contacto con nosotros en



marketing.spain@ledvance.com

BIOLUX HCL DOWNLIGHT ZIGBEE GEN 2

SUPERIOR CLASS



1

Denominación	EAN (GTIN)	Reemplazo para:	W	lm	lm/W		K	L70 ¹		L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
BIOLUX HCL DOWNLIGHT ZIGBEE GEN 2											
BIOLUX HCL DL DN150 S 20W TW ZB	4058075 724600	2 x 26W CFL-ni	20	2100	105	✓	2700...6500	50000	60	175 x 99	1

DOWNLIGHT COMFORT

PERFORMANCE CLASS



Denominación	EAN (GTIN)	Reemplazo para:	W	lm	lm/W		K	L70 ¹		L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
DOWNLIGHT COMFORT OPAL											
DL CMFT D100 P 13W MS 940 OP WT	4099854 490842	1 x 24 W CFL-ni	13/10/7	1430/1100/770	110	—	3000/4000	100000	95	116 x 48	1
DL CMFT D150 P 18W MS 940 OP WT	4099854 490941	1 x 26 W CFL-ni	18/15/12	2160/1800/1440	120	—	3000/4000	100000	95	160 x 57	2
DL CMFT D200 P 30W MS 940 OP WT	4099854 490989	2 x 26 W CFL-ni	30/25/20	3600/3000/2400	120	—	3000/4000	100000	100	215 x 59	3
DL CMFT D250 P 42W MS 940 OP WT	4099854 491047	2 x 32 W CFL-ni	42/36/30	5000/4200/3600	120	—	3000/4000	100000	100	265 x 60	4
DOWNLIGHT COMFORT DALI OPAL											
DL CMFT DA D100 P 13W MS 940 OP WT	4099854 490866	1 x 24 W CFL-ni	13/10/7	1430/1100/770	110	✓	3000/4000	100000	95	116 x 48	1
DL CMFT DA D150 P 18W MS 940 OP WT	4099854 490965	1 x 26 W CFL-ni	18/15/12	2160/1800/1440	120	✓	3000/4000	100000	95	160 x 57	2
DL CMFT DA D200 P 30W MS 940 OP WT	4099854 491009	2 x 26 W CFL-ni	30/25/20	3600/3000/2400	120	✓	3000/4000	100000	100	215 x 59	3
DL CMFT DA D250 P 42W MS 940 OP WT	4099854 491061	2 x 32 W CFL-ni	42/36/30	5000/4200/3600	120	✓	3000/4000	100000	100	265 x 60	4
DOWNLIGHT COMFORT UGR19											
DL CMFT D100 P 13W MS 940 U19 WT	4099854 490903	1 x 24 W CFL-ni	13/10/7	1430/1100/770	110	—	3000/4000	100000	55	116 x 65	5
DL CMFT D150 P 18W MS 940 U19 WT	4099854 491085	1 x 26 W CFL-ni	18/15/12	2160/1800/1440	120	—	3000/4000	100000	55	160 x 92	6
DL CMFT D200 P 30W MS 940 U19 WT	4099854 491122	2 x 26 W CFL-ni	30/25/20	3600/3000/2400	120	—	3000/4000	100000	55	215 x 117	7
DL CMFT D250 P 42W MS 940 U19 WT	4099854 491160	2 x 32 W CFL-ni	42/36/30	5000/4200/3600	120	—	3000/4000	100000	60	265 x 124	8
DOWNLIGHT COMFORT DALI UGR19											
DL CMFT DA D100 P 13W MS 940 U19 WT	4099854 490927	1 x 24 W CFL-ni	13/10/7	1430/1100/770	110	✓	3000/4000	100000	55	116 x 65	5
DL CMFT DA D150 P 18W MS 940 U19 WT	4099854 491108	1 x 26 W CFL-ni	18/15/12	2160/1800/1440	120	✓	3000/4000	100000	55	160 x 92	6
DL CMFT DA D200 P 30W MS 940 U19 WT	4099854 491146	2 x 26 W CFL-ni	30/25/20	3600/3000/2400	120	✓	3000/4000	100000	55	215 x 117	7
DL CMFT DA D250 P 42W MS 940 U19 WT	4099854 491184	2 x 32 W CFL-ni	42/36/30	5000/4200/3600	120	✓	3000/4000	100000	60	265 x 124	8

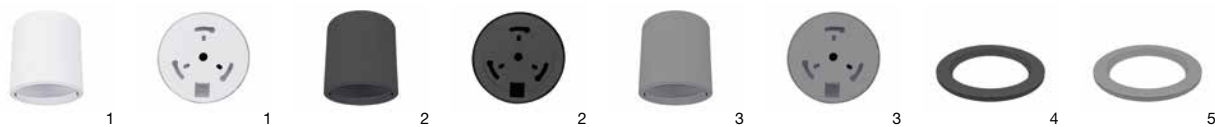


IoT = Internet of Things. Admite la transferencia de datos a través de una puerta de enlace a plataformas de gestión basadas en la nube, como LEDVANCE VIVARES Cloud.

¹ t[h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a)/t[h]: L80/B10 @ 25 °C (T_a)

² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones precisas.

ACCESORIOS DOWNLIGHT COMFORT FRAME/DOWNLIGHT COMFORT



Denominación	EAN (GTIN)	COLOR	MATERIAL	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
DOWNLIGHT COMFORT FRAME					
DL CMFT FRAME D100 WT	4099854 499906	Blanco	Acero	116 x 120	1
DL CMFT FRAME D150 WT	4099854 499968	Blanco	Acero	160 x 150	1
DL CMFT FRAME D200 WT	4099854 500022	Blanco	Acero	215 x 184	1
DL CMFT FRAME D250 WT	4099854 500145	Blanco	Acero	265 x 190	1
DL CMFT FRAME D100 BK	4099854 499920	Negro	Acero	116 x 120	2
DL CMFT FRAME D150 BK	4099854 499982	Negro	Acero	160 x 150	2
DL CMFT FRAME D200 BK	4099854 500046	Negro	Acero	215 x 184	2
DL CMFT FRAME D250 BK	4099854 500169	Negro	Acero	265 x 190	2
DL CMFT FRAME D100 GY	4099854 499944	Gris	Acero	116 x 120	3
DL CMFT FRAME D150 GY	4099854 500008	Gris	Acero	160 x 150	3
DL CMFT FRAME D200 GY	4099854 500060	Gris	Acero	215 x 184	3
DL CMFT FRAME D250 GY	4099854 500183	Gris	Acero	265 x 190	3
DOWNLIGHT COMFORT EXCHANGEABLE RING					
DL CMFT EXC RING D100 BK	4099854 515286	Negro	Aluminio	116 x 8	4
DL CMFT EXC RING D150 BK	4099854 515316	Negro	Aluminio	160 x 12	4
DL CMFT EXC RING D200 BK	4099854 515347	Negro	Aluminio	215 x 12	4
DL CMFT EXC RING D250 BK	4099854 515378	Negro	Aluminio	265 x 12	4
DL CMFT EXC RING D100 GY	4099854 515408	Gris	Aluminio	116 x 8	5
DL CMFT EXC RING D150 GY	4099854 515439	Gris	Aluminio	160 x 12	5
DL CMFT EXC RING D200 GY	4099854 515460	Gris	Aluminio	215 x 12	5
DL CMFT EXC RING D250 GY	4099854 515491	Gris	Aluminio	265 x 12	5

DOWNLIGHT SLIM ALU

VALUE CLASS



Denominación	EAN (GTIN)	Reemplazo para:	W	lm	lm/W	Beam	K	L70 ¹	Temp	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
DOWNLIGHT SLIM ALU											
DL SLIM ALU D100 V 8W MS 840 WT	4099854 441776	1 x 18W CFL-ni	8/6/4	800/600/400	100	—	3000/4000	50000	90	112 x 23	1
DL SLIM ALU D150 V 13W MS 840 WT	4099854 441790	1 x 24W CFL-ni	13/9.8/6.5	1300/980/650	100	—	3000/4000	50000	90	162 x 23	2
DL SLIM ALU D175 V 16W MS 840 WT	4099854 441813	1 x 26W CFL-ni	16/12/8	1600/1200/800	100	—	3000/4000	50000	90	187 x 23	3
DL SLIM ALU D205 V 19W MS 840 WT	4099854 441844	1 x 26W CFL-ni	19/14.3/9.5	1900/1430/950	100	—	3000/4000	50000	90	217 x 23	4
DL SLIM ALU D280 V 25W MS 840 WT	4099854 441868	2 x 18W CFL-ni	25/18.8/12.5	2500/1880/1250	100	—	3000/4000	50000	90	292 x 23	5
DOWNLIGHT SLIM ALU DALI											
DL SLIM ALU DA D100 V 9.5W MS 840 WT	4099854 441899	1 x 18W CFL-ni	9.5/7.5	900/700	95	✓	3000/4000	50000	90	112 x 23	1
DL SLIM ALU DA D150 V 13W MS 840 WT	4099854 441912	1 x 24W CFL-ni	13/7.5	1300/750	100	✓	3000/4000	50000	90	162 x 23	2
DL SLIM ALU DA D175 V 16W MS 840 WT	4099854 441936	1 x 26W CFL-ni	16/9.5	1650/1000	105	✓	3000/4000	50000	90	187 x 23	3
DL SLIM ALU DA D205 V 19W MS 840 WT	4099854 441950	1 x 26W CFL-ni	19/10.5	2000/1150	105	✓	3000/4000	50000	90	217 x 23	4
DL SLIM ALU DA D280 V 25W MS 840 WT	4099854 441974	2 x 18W CFL-ni	25/12	2500/1200	100	✓	3000/4000	50000	90	292 x 23	5

¹ t[h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a)/t[h]: L80/B10 @ 25 °C (T_a)

² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones precisas.

SOBRE LEDVANCE

Con actividades comerciales en más de 140 países, LEDVANCE es una de las empresas de iluminación general líderes en el mundo. Surgiendo de la división de iluminación general de OSRAM, el portfolio de LEDVANCE incluye lámparas y luminarias LED, productos de iluminación inteligente, lámparas tradicionales y soluciones de energía renovable.
#ELPODERDELALUZ




LEDVANCE

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.
Ronda de Europa, 5
28760 Tres Cantos (Madrid)

DOWNLIGHT SLIM ALU FRAME



Denominación	EAN (GTIN)	COLOR	MATERIAL	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	 No.
DOWNLIGHT SLIM ALU FRAME					
DL SLIM ALU FRAME D150 WT	4099854 475986	Blanco	Aluminio	160 x 45	1
DL SLIM ALU FRAME D175 WT	4099854 476006	Blanco	Aluminio	185 x 45	2
DL SLIM ALU FRAME D205 WT	4099854 476037	Blanco	Aluminio	215 x 45	3
DL SLIM ALU FRAME D280 WT	4099854 476051	Blanco	Aluminio	290 x 45	4