



# Luz descendente miniaturizada con un rendimiento óptico líder y gran diversidad

## LuxSpace G4

LuxSpace Gen4 es la nueva gama de luces LED descendentes que combinan la suavidad de la luz y un rendimiento líder con un aspecto lujoso

### Beneficios

- Confort visual
- Múltiples opciones para diversas aplicaciones
- Iluminación inteligente

### Características

- Factor de forma miniaturizado
- Gran eficiencia óptica
- Gran variedad de productos
- Blanco ajustable

### Aplicaciones

- Oficina
- centro comercial
- hoteles
- tiendas minoristas

## Versions



DN58XB DN59XB D100 D125

<b>-</b>	
Tasa de falla del controlador a 5.000 h	1 %
<b>Condiciones de aplicación</b>	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Código de protección de impacto mec.	IK03
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Tensión de entrada	220 a 240 V
<b>Funcionamiento de emergencia</b>	
Tipo de cubierta/lente óptico	Reflector
Controlador incluido	Si
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Tipo óptico	Reflector facetado con ángulo de haz de luz de 60°
<b>Información general</b>	
Índice de reproducción cromática inic.	>80
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
<b>Datos técnicos de la luz</b>	
Color	Blanco y negro
<b>Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)</b>	
Vida útil media L80B50	50000 h
Vida útil media L90B50	21000 h

## Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Nivel de regulación máximo
911401547641	DN588B LED6/840 PSU C D125 C WH WB GM	No aplica
911401548741	DN588B LED6/840 PSD C D125 WH WB GM	1%
911401547741	DN589B LED10/830 PSU C D150 WH WB GM	No aplica
911401547841	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM	No aplica
911401547941	DN590B LED15/830 PSU C D150 WH WB GM	No aplica
911401548041	DN590B LED15/840 PSU C D150 WH WB GM	No aplica
911401548141	DN591B LED20/830 PSU C D200 WH WB GM	No aplica
911401548241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB GM	No aplica
911401548341	DN593B LED30/830 PSU C D200 WH WB GM	No aplica
911401548441	DN593B LED30/840 PSU C D200 WH WB GM	No aplica
911401548541	DN594B LED40/830 PSU C D200 WH WB GM	No aplica
911401548641	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB GM	No aplica
911401548841	DN589B LED10/830 PSD C D150 WH WB GM	1%
911401549041	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB GM	1%
911401549141	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB GM	1%
911401549241	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB GM	1%
911401549341	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB GM	1%
911401549441	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB GM	1%
911401550841	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB WP GM	1%
911401550941	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB WP GM	1%
911401551041	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB WP GM	1%
911401551141	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB WP GM	1%
911401551241	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB WP GM	1%

## Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Código de protección de ingreso
911401547641	DN588B LED6/840 PSU C D125 C WH WB GM	IP20
911401548741	DN588B LED6/840 PSD C D125 WH WB GM	IP20
911401547741	DN589B LED10/830 PSU C D150 WH WB GM	IP20
911401547841	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM	IP20
911401547941	DN590B LED15/830 PSU C D150 WH WB GM	IP20
911401548041	DN590B LED15/840 PSU C D150 WH WB GM	IP20
911401548141	DN591B LED20/830 PSU C D200 WH WB GM	IP20
911401548241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB GM	IP20
911401548341	DN593B LED30/830 PSU C D200 WH WB GM	IP20
911401548441	DN593B LED30/840 PSU C D200 WH WB GM	IP20
911401548541	DN594B LED40/830 PSU C D200 WH WB GM	IP20
911401548641	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB GM	IP20

Order Code	Full Product Name	Código de protección de ingreso
911401548841	DN589B LED10/830 PSD C D150 WH WB GM	IP20
911401549041	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB GM	IP20
911401549141	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB GM	IP20
911401549241	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB GM	IP20
911401549341	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB GM	IP20
911401549441	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB GM	IP20
911401550841	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB WP GM	IP54/20
911401550941	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB WP GM	IP54/20
911401551041	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB WP GM	IP54/20
911401551141	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB WP GM	IP54/20
911401551241	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB WP GM	IP54/20

### Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Con regulación de intensidad
911401547641	DN588B LED6/840 PSU C D125 C WH WB GM	No
911401548741	DN588B LED6/840 PSD C D125 WH WB GM	Sí
911401547741	DN589B LED10/830 PSU C D150 WH WB GM	No
911401547841	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM	No
911401547941	DN590B LED15/830 PSU C D150 WH WB GM	No
911401548041	DN590B LED15/840 PSU C D150 WH WB GM	No
911401548141	DN591B LED20/830 PSU C D200 WH WB GM	No
911401548241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB GM	No
911401548341	DN593B LED30/830 PSU C D200 WH WB GM	No
911401548441	DN593B LED30/840 PSU C D200 WH WB GM	No
911401548541	DN594B LED40/830 PSU C D200 WH WB GM	No
911401548641	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB GM	No

Order Code	Full Product Name	Con regulación de intensidad
911401548841	DN589B LED10/830 PSD C D150 WH WB GM	Sí
911401549041	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB GM	Sí
911401549141	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB GM	Sí
911401549241	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB GM	Sí
911401549341	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB GM	Sí
911401549441	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB GM	Sí
911401550841	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB WP GM	Sí
911401550941	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB WP GM	Sí
911401551041	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB WP GM	Sí
911401551141	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB WP GM	Sí
911401551241	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB WP GM	Sí

### Funcionamiento de emergencia

Order Code	Full Product Name	Clase de protección IEC
911401547641	DN588B LED6/840 PSU C D125 C WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548741	DN588B LED6/840 PSD C D125 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401547741	DN589B LED10/830 PSU C D150 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401547841	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401547941	DN590B LED15/830 PSU C D150 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548041	DN590B LED15/840 PSU C D150 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548141	DN591B LED20/830 PSU C D200 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548341	DN593B LED30/830 PSU C D200 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548441	DN593B LED30/840 PSU C D200 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548541	DN594B LED40/830 PSU C D200 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548641	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401548841	DN589B LED10/830 PSD C D150 WH WB GM	Clase de seguridad II
911401549041	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB GM	Clase de seguridad I

Order Code	Full Product Name	Clase de protección IEC
911401549141	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB GM	Clase de seguridad I
911401549241	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB GM	Clase de seguridad I
911401549341	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB GM	Clase de seguridad I
911401549441	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB GM	Clase de seguridad I
911401550841	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB WP GM	Clase de seguridad I
911401550941	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB WP GM	Clase de seguridad I
911401551041	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB WP GM	Clase de seguridad I
911401551141	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB WP GM	Clase de seguridad I
911401551241	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB WP GM	Clase de seguridad I

### Información general

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada inic.	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
911401547641	DN588B LED6/840 PSU C D125 C WH WB GM	4000 K	114 lm/W	750 lm	6.6 W
911401548741	DN588B LED6/840 PSD C D125 WH WB GM	4000 K	114 lm/W	750 lm	6.6 W
911401547741	DN589B LED10/830 PSU C D150 WH WB GM	3000 K	118 lm/W	990 lm	8.4 W
911401547841	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM	4000 K	125 lm/W	1050 lm	8.4 W
911401547941	DN590B LED15/830 PSU C D150 WH WB GM	3000 K	176 lm/W	1480 lm	8.4 W
911401548041	DN590B LED15/840 PSU C D150 WH WB GM	4000 K	185 lm/W	1550 lm	8.4 W
911401548141	DN591B LED20/830 PSU C D200 WH WB GM	3000 K	113 lm/W	2030 lm	18 W
911401548241	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB GM	4000 K	119 lm/W	2150 lm	18 W
911401548341	DN593B LED30/830 PSU C D200 WH WB GM	3000 K	102 lm/W	3300 lm	32.5 W
911401548441	DN593B LED30/840 PSU C D200 WH WB GM	4000 K	105 lm/W	3400 lm	32.5 W
911401548541	DN594B LED40/830 PSU C D200 WH WB GM	3000 K	103 lm/W	4100 lm	39.7 W
911401548641	DN594B LED40/840 PSU	4000 K	108 lm/W	4300 lm	39.7 W

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada inic.	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
	C D200 WH WB GM				
911401548841	DN589B LED10/830 PSD C D150 WH WB GM	3000 K	118 lm/W	990 lm	8.4 W
911401549041	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB GM	4000 K	115 lm/W	1550 lm	13.5 W
911401549141	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB GM	3000 K	105 lm/W	2030 lm	19.3 W
911401549241	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB GM	4000 K	111 lm/W	2150 lm	19.3 W
911401549341	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB GM	4000 K	105 lm/W	3400 lm	32.5 W
911401549441	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB GM	4000 K	108 lm/W	4300 lm	39.7 W
911401550841	DN590B LED15/840 PSD C D150 WH WB WP GM	4000 K	109 lm/W	1470 lm	13.5 W
911401550941	DN591B LED20/830 PSD C D200 WH WB WP GM	3000 K	107 lm/W	1930 lm	18 W
911401551041	DN591B LED20/840 PSD C D200 WH WB WP GM	4000 K	113 lm/W	2040 lm	18 W
911401551141	DN593B LED30/840 PSD C D200 WH WB WP GM	4000 K	99 lm/W	3230 lm	32.5 W
911401551241	DN594B LED40/840 PSD C D200 WH WB WP GM	4000 K	103 lm/W	4090 lm	39.7 W

