

# Descripción del producto

## DP 1200 21 W 4000K IP65 GY

**DAMP PROOF | Luminarias estancas, forma clásica**



---

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Talleres, cadenas de montaje

---

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Luz con distribución homogénea
- Ahorro energético de hasta un 50 % comparado con luminarias que usen lámparas fluorescentes
- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión
- 5 años de garantía

---

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Alta eficacia luminosa: hasta 115 lm/W
- Ángulo de apertura: 105°



## DATOS TÉCNICOS

### Datos eléctricos

Potencia nominal	21,00 W
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver
Tensión nominal	220...240 V
Factor de potencia $\lambda$	>0,90
Frecuencia de red	50/60 Hz
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	83
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	70
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	112
Corriente de encendido IP	5.0 A
Distorsión armónica total	< 20 %
T. corriente entrante $T_{h50}$	180 $\mu$ s

### Datos del equipo de la luminaria

Ouput current	250 mA
---------------	--------

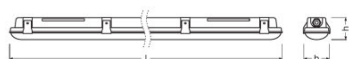
### Datos Fotométricos

Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso	2400 lm
Eficacia luminosa	115 lm/W
Desviación estándar de ajuste de color	$\leq 5$ sdc <sub>m</sub>
Tono de luz (denominación)	Cool White
Índice de reproducción cromática Ra	>80

### Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	105 °
---------------------	-------

### Dimensiones y peso



<b>Largo</b>	1200 mm
<b>Ancho</b>	95,0 mm
<b>Alto</b>	78,0 mm
<b>Peso del producto</b>	1650,00 g

### Colores y materiales

<b>Material del cuerpo</b>	Polycarbonate (PC)
<b>Color del producto</b>	Gray
<b>Color de carcasa</b>	Gray
<b>Material cobertura</b>	Polycarbonate (PC)

### Temp. y condiciones de funcionamiento

<b>Margen de temperatura ambiente</b>	-30...+40 °C
---------------------------------------	--------------

### Duración de vida

<b>Número de ciclos de encendidos</b>	25000
<b>Duración L70/B50 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Duración L80/B10 @ 25 °C</b>	35000 h
<b>Duración L90/B10 @ 25 °C</b>	20000 h

### Datos adicionales del producto

<b>Tipo de montaje</b>	Suspended/Surface
<b>Ubicación de montaje</b>	Techo / Wall

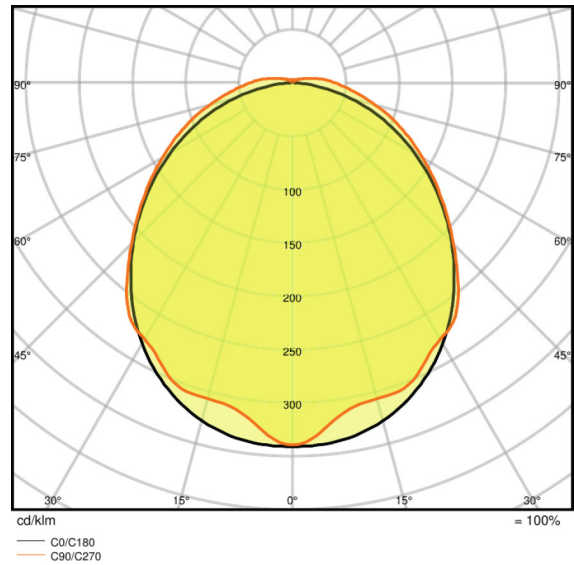
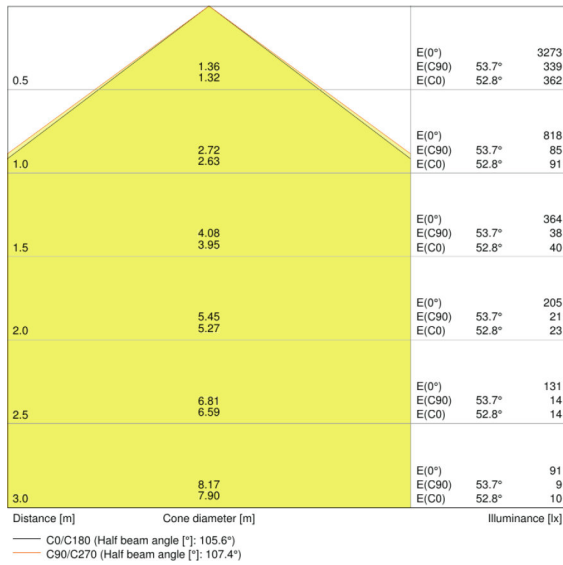
### Capacidades

<b>Regulable</b>	No
<b>Tipo de conexión</b>	Terminal sin tornillos, 3 polos
<b>Seguro contra balonazos</b>	No
<b>Módulo LED sustituible</b>	no reemplazable

### Certificados & Normas

<b>Clase protección IK (resistencia golpes)</b>	IK08
<b>Test filamento incand. según IEC 60695-2-12</b>	850 °C
<b>Grupo de seguridad fotobiológica EN62778</b>	RG 0
<b>Tipo de protección</b>	I
<b>Tipo de protección</b>	IP65
<b>Temperatura de superficie limitada</b>	Sí
<b>Normas</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

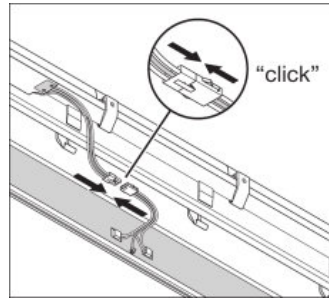
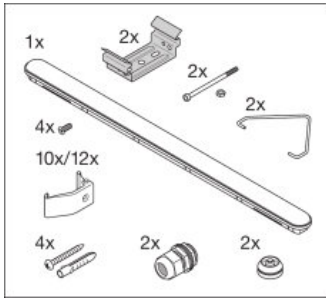
- Abrazaderas de acero inoxidable con tornillos de seguridad incluidas
- Accesorios de montaje incluidos (kit de suspensión, kit de protección antirrobo)

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075079892	Estuche de cartón 1	1205 mm x 102 mm x 84 mm	1833,00 g	10.32 dm <sup>3</sup>
4058075079908	Embalaje de envío 6	1225 mm x 333 mm x 192 mm	11992,00 g	78.32 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



---

## REFERENCIAS / LINKS

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

▶ [www.ledvance.es/garantias](http://www.ledvance.es/garantias)

---

## AVISO

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.