

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## DP COMPACT 1500 31W/3000K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Estanca Damp-proof, cableado continuo (L, N, E)

### 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
- Fácil instalación por los soportes de montaje, que se pueden colocar libremente en la luminaria
- Fácil acceso al terminal eléctrico gracias a las tapas de los extremos con mecanismo de giro y bloqueo "twist and lock"
- Conexión eléctrica sin herramientas debido al conector pulsador
- 5 años de garantía

### Características del producto

- Alta eficacia luminosa: hasta 120 lm/W
- Tipo de protección: IP66
- Ángulo de haz: 120°
- Cableado pasante de 3x1.5mm<sup>2</sup> ya instalado



- Carcasa de policarbonato



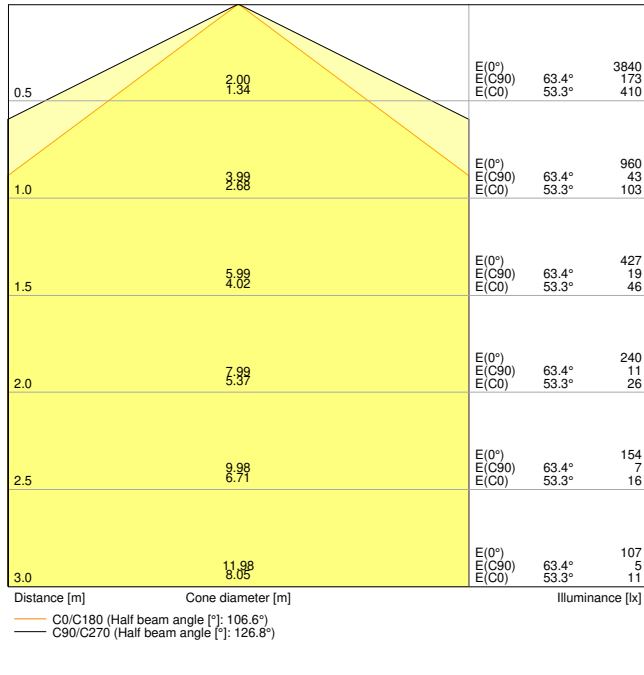
## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

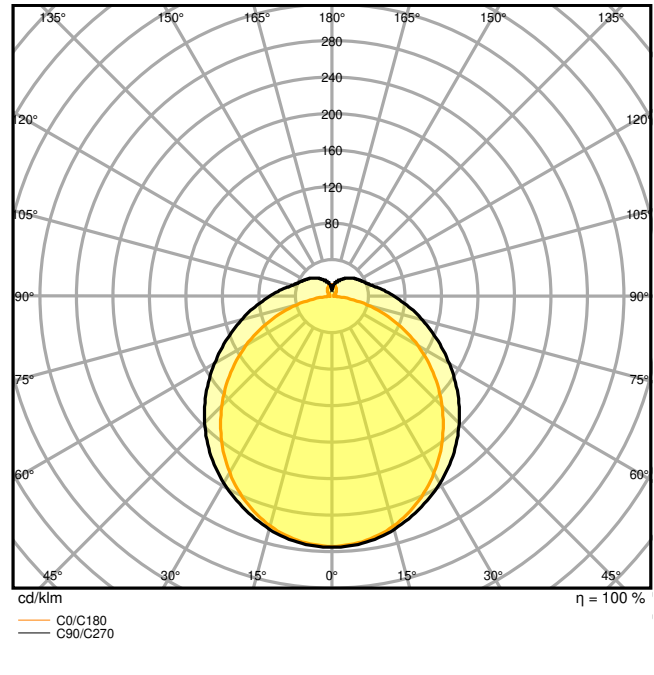
Potencia nominal	31,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	170 mA
Corriente de encendido IP	13 A
T. corriente entrante $T_{h50}$	140 $\mu$ s
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	46
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	36
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	59
Factor de potencia $\lambda$	> 0,90
Distorsión armónica total	20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	3500 lm
Eficacia luminosa	115 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	$\leq 5$ sdc
Intensidad luminosa	-
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	120 °



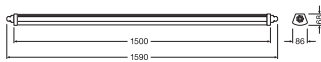
LDC typ cone



LDC typ polar

**DIMENSIONES Y PESO**

Largo	1590.00 mm
Ancho	86.00 mm
Alto	68.00 mm
Peso del producto	1350,00 g



**MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Gris
Color de carcasa	Gris
Material del cuerpo	Polycarbonate (PC)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Material de la superficie emisora de luz	Polycarbonate (PC)



Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	850 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-35...+50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40...+70 °C
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos, 3 polos
Tipo de protección	IP66
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK08
Dimmable	No
Tipo de montaje	Suspended/Surface
Ubicación de montaje	Techo / Wall
Application environment	Indoor/Indoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
With light source	Sí

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

## EQUIPO DE CONTROL

Output current	555 mA
----------------	--------

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura de superficie limitada	Sí
Seguro contra balonazos	No

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

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

## DESCARGAS



## DESCARGAS



User instruction



Addon Technical Information



Documentos para oferta



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



ULD file (DIALux)



UGR file (UGR table)



UGR file (UGR table)

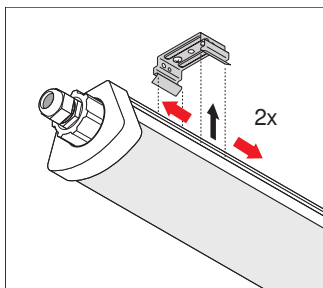
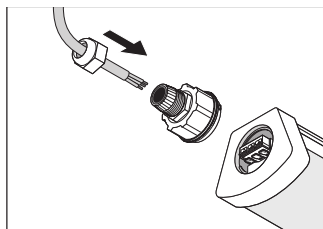
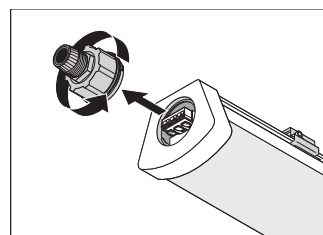
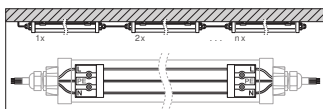
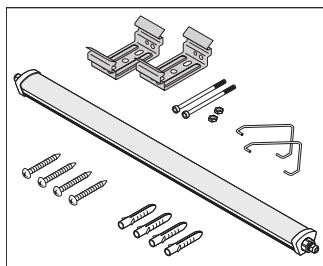
## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075424272	Embalaje de envío 6	1,640 mm x 200 mm x 240 mm	9855.00 g	78.72 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.

## INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO





### Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase [www.ledvance.es/garantias](http://www.ledvance.es/garantias)

### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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

