

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## DP COMPACT 1500 55W/3000K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Estanca, 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 3x1.5mm² ya instalado

## Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

- Carcasa de policarbonato

## Oops! An Error Occurred

**The server returned a "500 Internal Server Error".**

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

INFORMACION TECNICA

DATOS ELÉCTRICOS

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Potencia nominal                         | 55,00 W               |
| Tensión nominal                          | 220...240 V           |
| Frecuencia de red                        | 50...60 Hz            |
| Corriente nominal                        | 300 mA                |
| Corriente de encendido IP                | 13 A                  |
| T. corriente entrante T <sub>h50</sub>   | 170 µs                |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A | 32                    |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A | 26                    |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A | 42                    |
| Factor de potencia λ                     | > 0,90                |
| Distorsión armónica total                | 20 %                  |
| Clase de protección                      | II                    |
| Modo de funcionamiento                   | Integrated LED driver |

Datos fotométricos

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Flujo luminoso                           | 6300 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   | ≤5 sdcm       |
| Libre de flickering                      | Sí            |
| Valor del Flickering Pst LM              | ≤ 1           |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM  | ≤ 0.9         |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG0           |
| Ángulo de radiación                      | 120 °         |

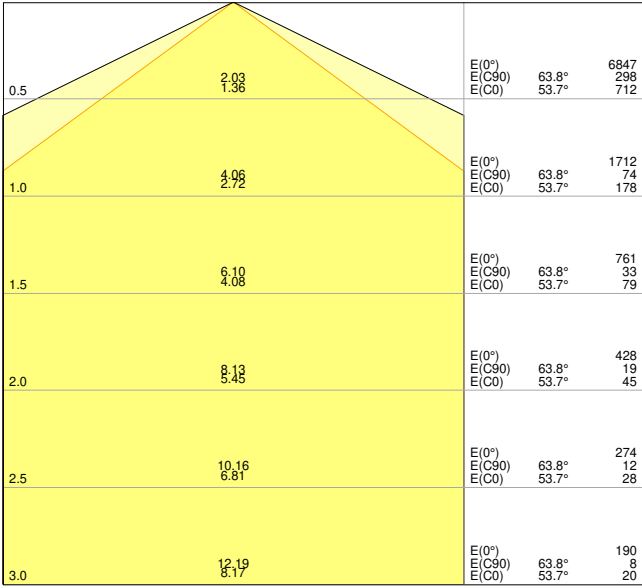
Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

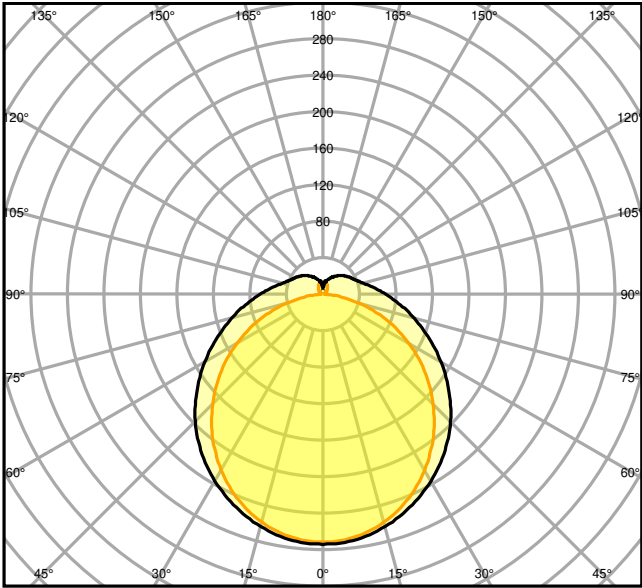
Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



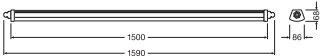
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONES Y PESO

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Largo             | 1590.00 mm |
| Ancho             | 86.00 mm   |
| Alto              | 68.00 mm   |
| Peso del producto | 1380,00 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 | Policarbonato (PC) |

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

|                    |        |
|--------------------|--------|
| 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                            |
| Regulable                                 | No                              |
| Tipo de montaje                           | En suspensión/En superficie     |
| Ubicación de montaje                      | Techo / Pared                   |
| Entorno de aplicación                     | Indoor                          |
| Módulo LED sustituible                    | no reemplazable                 |
| Con fuente de luz                         | 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

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Flujo de corriente | 356 mA |
|--------------------|--------|

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

Equipamiento / Accesorios

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

DESCARGAS

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

|                                                                                     |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|     | User instruction                |
|     | Addon Technical Information     |
|     | Declarations Of Conformity CE   |
|     | Declarations Of Conformity UKCA |
| Archivos fotométricos y para diseño de iluminación                                  |                                 |
|    | IES file (IES)                  |
|    | LDT file (Eulumdat)             |
|    | ULD file (DIALux)               |
|     | ROLF file (RELUX)               |
|  | UGR file (UGR table)            |
|   | LDC typ cone                    |
|   | LDC typ polar                   |
| Archivos CAD/BIM                                                                    |                                 |
|   | CAD_STEP_3D                     |
| Declaración de conformidad                                                          |                                 |
|  | Documentos para oferta          |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen   |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075424289      | Caja unitaria<br>1                | 72 mm x 1,619 mm x 90 mm                | 1570.00 g  | 10.49 dm³ |
| 4058075424296      | Embalaje de envío<br>6            | 1,640 mm x 200 mm x 240 mm              | 10035.00 g | 78.72 dm³ |

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

Oops! An Error Occurred

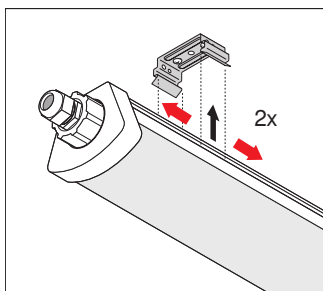
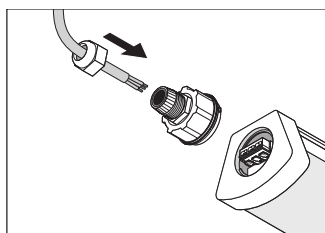
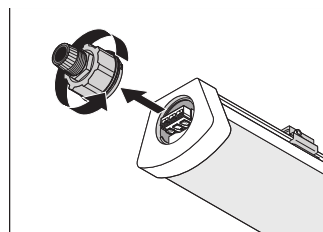
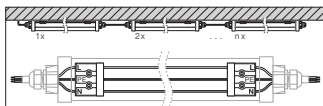
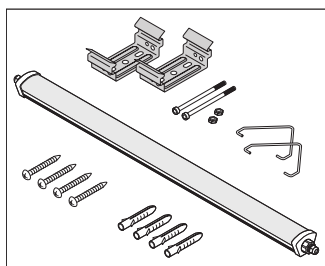
The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

## The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

### INFORMACION ADICIONAL DEL CATALOGO



---

### 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.

## Oops! An Error Occurred

### The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.