

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY

DAMP PROOF DALI | Estancas, forma clásica con interfaz DALI



### Áreas de aplicación

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

### Beneficios del producto

- Alta compatibilidad gracias a la certificación DALI-2
- Conductor premium con hasta 100.000 h de vida útil
- Driver apto para sistemas de iluminación de emergencia acc. según EN 50172
- Posibilidad de configuración del driver y regulación a través de la red
- Bajo flickering  $\leq 3\%$
- 5 años de garantía

### Características del producto

- Alta eficacia luminosa: hasta 139 lm/W
- Tipo de protección: IP65
- Ángulo de haz: 110°



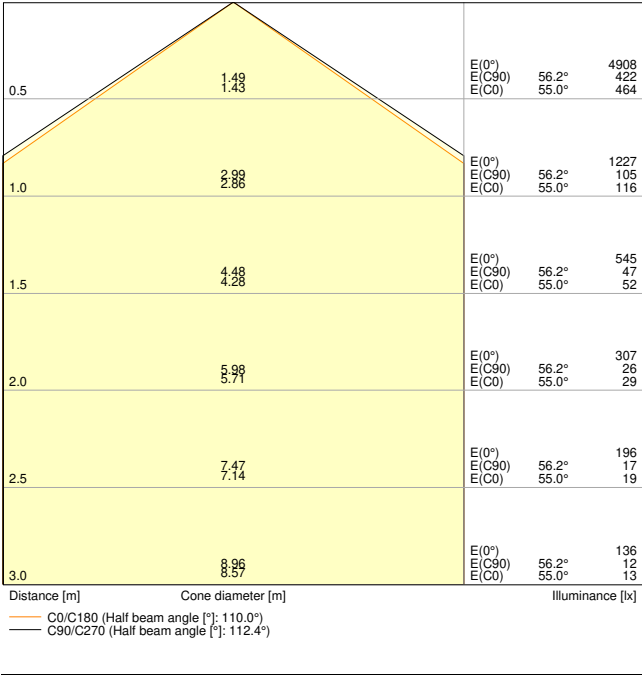
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

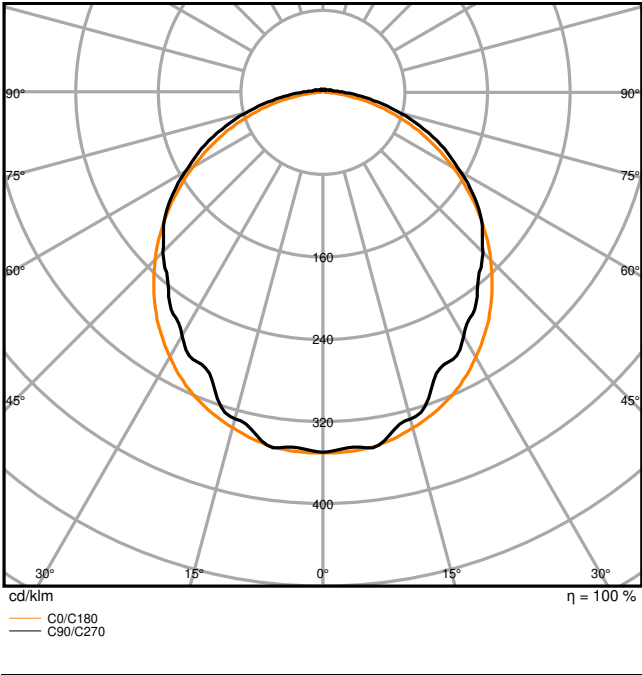
|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Potencia nominal                         | 26,00 W               |
| Tensión nominal                          | 220...240 V           |
| Corriente nominal                        | 127 mA                |
| Corriente de encendido IP                | 29 A                  |
| T. corriente entrante T <sub>h50</sub>   | 180 µs                |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A | 13                    |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A | 21                    |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A | 36                    |
| Factor de potencia $\lambda$             | > 0,90                |
| Distorsión armónica total                | < 20 %                |
| Clase de protección                      | I                     |
| Modo de funcionamiento                   | Integrated LED driver |

## Datos fotométricos

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Flujo luminoso                           | 3500 lm            |
| Eficacia luminosa                        | 135 lm/W           |
| Temperatura de color                     | 4000 K             |
| Tono de luz (denominación)               | Blanco neutro      |
| Índice de reproducción cromática Ra      | > 80               |
| Desviación estándar de ajuste de color   | 4 sdc <sub>m</sub> |
| Libre de flickering                      | Sí                 |
| Valor del Flickering Pst LM              | ≤ 1                |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM  | ≤ 0.4              |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG0                |
| Ángulo de radiación                      | 110 °              |



LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONES Y PESO

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Largo             | 1500.00 mm |
| Ancho             | 82.00 mm   |
| Alto              | 68.00 mm   |
| Peso del producto | 1740,00 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    | Polycarbonato (PC) |
| Test filamento incand. según IEC 60695-2-12 | 850 °C             |
| Contenido mercurio                          | 0.0 mg             |

## APLICACIÓN Y MONTAJE

|                                           |                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| Margen de temperatura ambiente            | -25...+40 °C                    |
| Temperatura de almacenamiento             | -25...+80 °C                    |
| Tipo de conexión                          | Terminal sin tornillos, 5 polos |
| Tipo de protección                        | IP65                            |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM]) | IK08                            |
| Regulable                                 | Sí                              |
| Type of dimming [GMS]                     | DALI                            |
| 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       | 70000 h |
| Duración L80/B10 @ 25 °C       | 50000 h |
| Duración L90/B10 @ 25 °C       | 32000 h |
| Número de ciclos de encendidos | 100000  |

## EQUIPO DE CONTROL

|                        |        |
|------------------------|--------|
| ECE - Flujo de voltaje | 124 V  |
| Flujo de corriente     | 190 mA |

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Normas                             | CE / CB / ENEC / 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

| Documentos y certificados                                                           |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|     | 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                                                                    |                                 |
|   | BIM_Revit_3D                    |
|   | 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              |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075541740      | Caja unitaria<br>1                | 1,512 mm x 87 mm x 74 mm                | 1775.00 g  | 9.73 dm <sup>3</sup> |

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen               |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075541757      | Embalaje de envío<br>6            | 1,532 mm x 191 mm x 245 mm              | 11881.00 g | 71.69 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.

### 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 versión más reciente.