

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO DP VAL 1500 25W 4000K IP65

DAMP PROOF VALUE | 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
- 3 años de garantía

#### Características del producto

- Alta eficacia luminosa: hasta 120 lm/W
- Tipo de protección: IP65
- Ángulo de apertura: 115°
- Posible cableado
- Carcasa de policarbonato



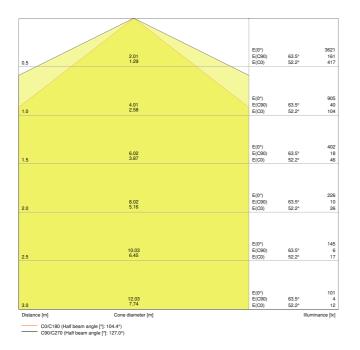
# INFORMACIÓN TÉCNICA

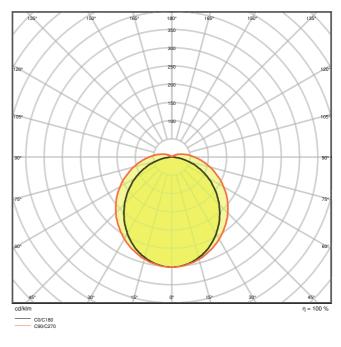
# **DATOS ELÉCTRICOS**

| Potencia nominal                         | 25,00 W               |
|--|-----------------------|
| Tensión nominal                          | 220240 V              |
| Frecuencia de red                        | 5060 Hz               |
| Corriente nominal                        | 140 mA                |
| Corriente de encendido IP                | 11 A                  |
| T. corriente entrante T <sub>h50</sub>   | 120 μs                |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A | 55                    |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A | 43                    |
| Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A | 69                    |
| Factor de potencia $\lambda$             | ≥0,90                 |
| Distorsión armónica total                | < 25 %                |
| Clase de protección                      | 1                     |
| Modo de funcionamiento                   | Integrated LED driver |

## **Datos fotométricos**

| Flujo luminoso                           | 3000 lm       |
|--|---------------|
| Eficacia luminosa                        | 120 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   | < 5 sdcm      |
| Intensidad luminosa                      | -             |
| Valor del Flickering Pst LM              | -             |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM  | -             |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG0           |
| Ángulo de radiación                      | 115 °         |

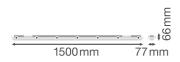




LDC typ cone LDC typ polar

## **DIMENSIONES Y PESO**

| Largo             | 1500.00 mm |
|-------------------|------------|
| Ancho             | 77.00 mm   |
| Alto              | 68.00 mm   |
| Peso del producto | 2000,00 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) |
|---|--------------------|
| Test filamento incand. según IEC 60695-2-12 | 850 °C             |
| Contenido mercurio                          | 0.0 mg             |

#### **APLICACIÓN Y MONTAJE**

| Margen de temperatura ambiente           | -20+40 °C       |
|--|-----------------|
| Temperatura de almacenamiento            | -40+70 °C       |
| Tipo de conexión                         | Sin tornillos   |
| Tipo de protección                       | IP65            |
| Clase protección IK (resistencia g [PIM] | IK08            |
| Regulable                                | No              |
| Tipo de montaje                          | Surface         |
| 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 |
|--------------------------------|---------|
| Número de ciclos de encendidos | 100000  |

## **EQUIPO DE CONTROL**

| Ī | Fluio de corriente | 180 m/s |
|---|--------------------|---------|
|   | Flujo de corriente | 180 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 inoxidale con tornillos de seguridad incluidas
- Accesorios de montaje incluidos (kit de suspensión, kit de protección antirrobo)

# **DESCARGAS**

|     | Documentos y certificados                          |
|-----|--|
| POF | User instruction                                   |
| PDF | Addon Technical Information                        |
| PDF | Declarations Of Conformity CE                      |
| PDF | 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                                      |
|     | Archives CAD/DIM                                   |
|     | 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              |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075300866      | Caja unitaria<br>1                | 70 mm x 1,508 mm x 83 mm                | 2076.00 g  | 8.76 dm <sup>3</sup> |
| 4058075300873      | Embalaje de envío<br>6            | 1,525 mm x 181 mm x 230 mm              | 13686.00 g | 63.49 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 envio.

# Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

# **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

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