

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## DP SPECIAL 1500 30 W 4000 K WT IP67

DAMP PROOF SPECIAL GEN 2 | Estanca Damp Proof con alto grado de protección IP, para aplicaciones en exterior y resistente al amonio



### Áreas de aplicación

- Para iluminar espacios para animales de granja
- Industria alimentaria
- Aparcamientos abiertos y pasos subterráneos
- Garajes
- Talleres, cadenas de montaje

### Beneficios del producto

- Fácil instalación por los soportes de montaje, que se pueden colocar libremente en la luminaria
- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión
- Luz con distribución homogénea
- Ahorro de energía de hasta el 55 % (en comparación con luminarias que usan lámparas fluorescentes)
- 5 años de garantía

### Características del producto

- Resistente al amonio
- Carcasa sellada hecha de PMMA
- Through wiring ya instalado
- Tipo de protección: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)



## INFORMACIÓN TÉCNICA

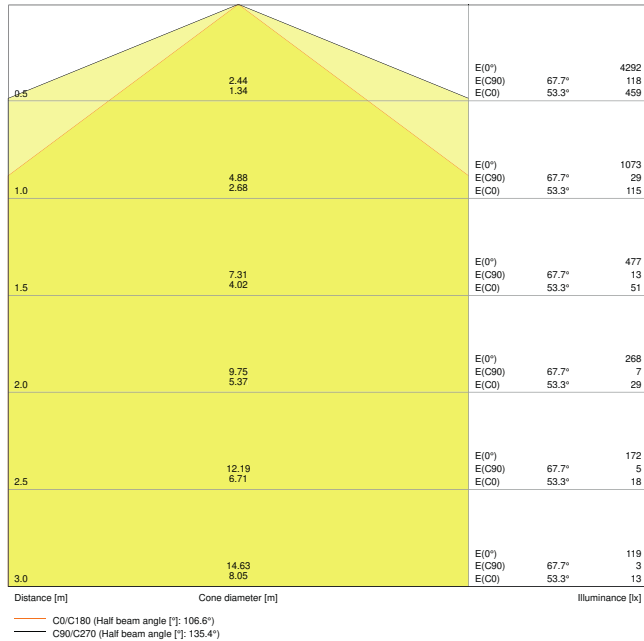
### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	30,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Corriente nominal	150 mA
Corriente de encendido IP	13 A
T. corriente entrante $T_{h50}$	208 $\mu$ s
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	25
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	22
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	36
Factor de potencia $\lambda$	$\geq 0,90$
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

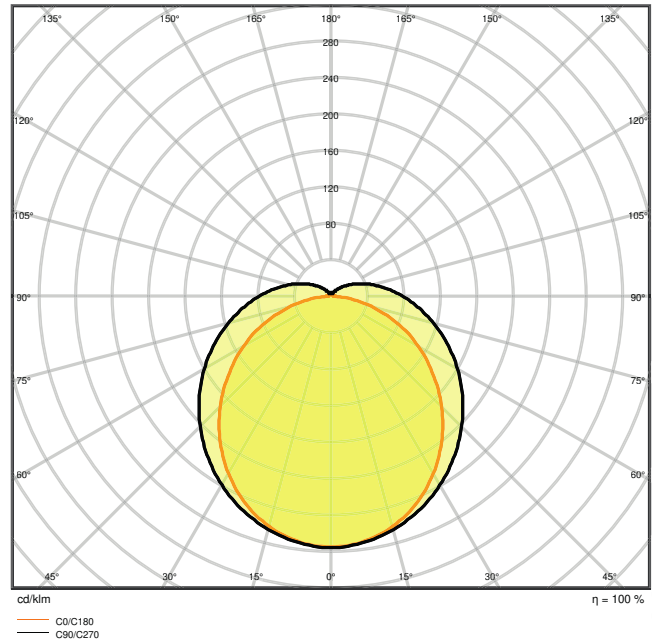
### Datos fotométricos

Flujo luminoso	3900 lm
Eficacia luminosa	130 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco frío
Índice de reproducción cromática Ra	$\geq 80$
Desviación estándar de ajuste de color	< 5 sdc <sub>m</sub>
Intensidad luminosa	-
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	120 °





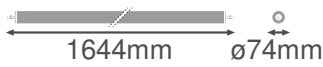
LDC typ cone



LDC typ polar

**DIMENSIONES Y PESO**

Diámetro	74,00 mm
Largo	1644.00 mm
Alto	82.00 mm
Peso del producto	1420,00 g



**MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Banco
Color de carcasa	Banco
Material del cuerpo	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Material de la superficie emisora de luz	PMMA

Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °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	Terminal sin tornillos, 3 polos
Tipo de protección	IP67/IP69K
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK06
Dimmable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo / Wall
Módulo LED sustituible	no reemplazable
With light source	Sí

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	100000




## EQUIPO DE CONTROL

ECG - Output ripple current	< 10 %
-----------------------------	--------

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura de superficie limitada	Sí

## DESCARGAS

DESCARGAS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Documentos para oferta

## DESCARGAS



Certificates



Certificates



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



M3D file (3D Model)



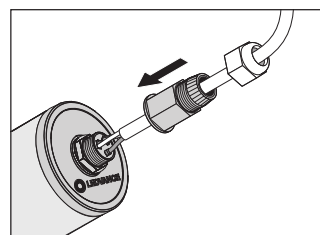
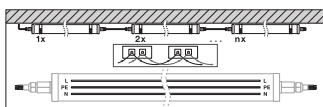
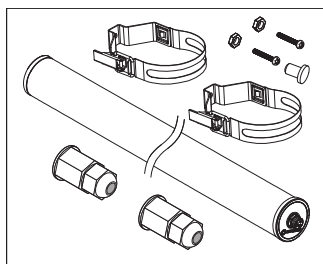
UGR file (UGR table)

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075452145	Embalaje de envío 6	1,665 mm x 231 mm x 344 mm	18353.00 g	132.31 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.