

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DP 1500 81W 840 IP65 GY

DAMP PROOF | 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

- Bajo flickering $\leq 10\%$
- Luz con distribución homogénea
- Ahorro de energía de hasta un 60 % (en comparación con las luminarias que utilizan lámparas fluorescentes)
- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión
- 5 años de garantía

Características del producto

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



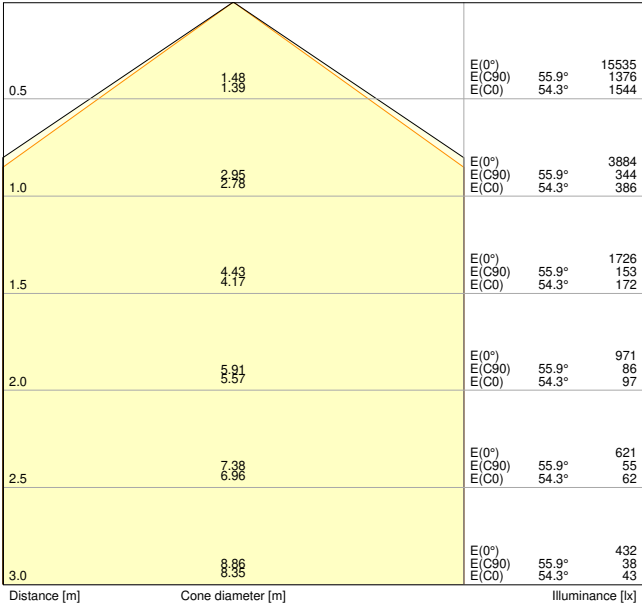
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

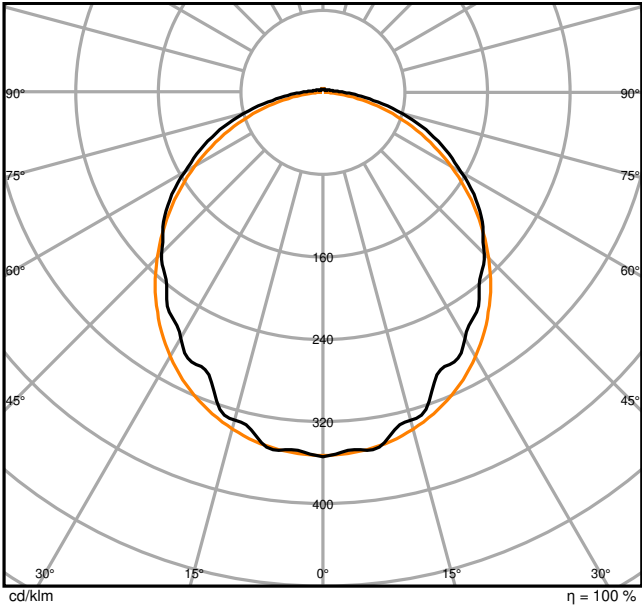
Potencia nominal	81 W / 69 W / 57 W / 46 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	390,000 mA
Corriente de encendido IP	13,5 A
T. corriente entrante T _{h50}	590 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	13
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	16
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	16
Factor de potencia λ	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	11000 lm / 9600 lm / 8200 lm / 6600 lm
Eficacia luminosa	143 lm/W / 139 lm/W / 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 sdcn
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	1672,00 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, 3 pines
Tipo de protección	IP65
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	70000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

EQUIPO DE CONTROL

Flujo de corriente	350 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
4058075541283	Caja unitaria 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	1707.00 g	9.73 dm ³
4058075541290	Embalaje de envío 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	11473.00 g	71.69 dm ³

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
-

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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