

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DP DALI 1200 18W 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°



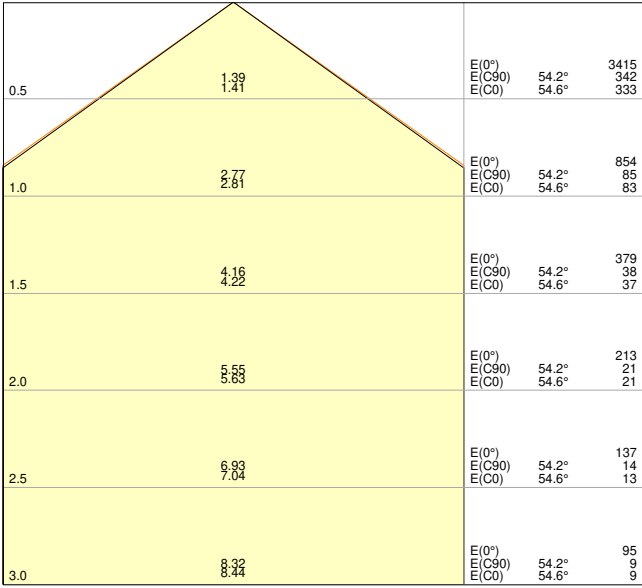
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

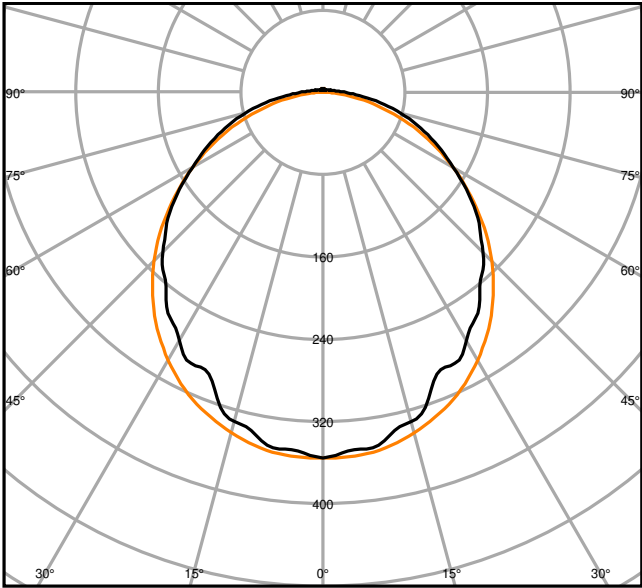
Potencia nominal	18,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Corriente nominal	100 mA
Corriente de encendido IP	29 A
T. corriente entrante T _{h50}	180 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	13
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	21
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	36
Factor de potencia λ	> 0,87
Distorsión armónica total	< 23 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2400 lm
Eficacia luminosa	133 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 °



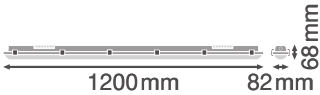
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1200.00 mm
Ancho	82.00 mm
Alto	68.00 mm
Peso del producto	1430,00 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	Polycarbonate (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	33000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

EQUIPO DE CONTROL

ECE - Flujo de voltaje	90 V
Flujo de corriente	180 mA

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz

-

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
4058075541641	Caja unitaria 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1465.00 g	7.79 dm ³
4058075541658	Embalaje de envío 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	9810.00 g	57.65 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.

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.