

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO DP 600 E 21W 865 VW IP65 GY

DAMP PROOF ECO VERY WIDE | Luminarias estancas a la humedad, forma clásica con cableado pasante de 3x1,5 mm²



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 ≤ 5%
- 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 135 lm/W
- Tipo de protección: IP65
- Ángulo de apertura: 110°, 90° x 60°, 30°x 80°
- Cableado pasante de 3x1.5mm² ya instalado
- Carcasa de policarbonato



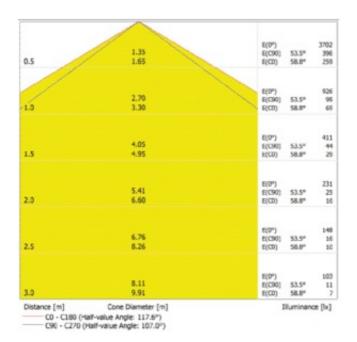
INFORMACIÓN TÉCNICA

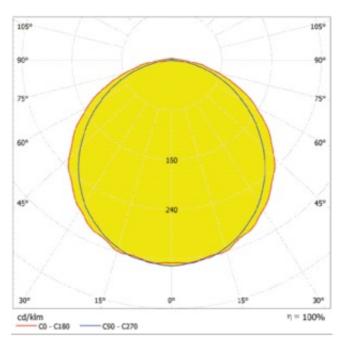
DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	21,00 W	
Tensión nominal	220240 V	
Frecuencia de red	5060 Hz	
Corriente nominal	100,000 mA	
Corriente de encendido IP	7.60 A	
T. corriente entrante T _{h50}	12.3 µs	
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	98	
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	65	
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	104	
Factor de potencia	> 0,88	
Distorsión armónica total	< 20 %	
Clase de protección	II .	
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver	

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2835 lm
Eficacia luminosa	135 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Tono de luz (denominación)	Blanco frío
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	≤ 1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤ 0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	120 °





DP 600 E 21W VW

DP 600 E 21W VW

DIMENSIONES Y PESO

Largo	594,00 mm
Ancho	70,00 mm
Alto	60,00 mm
Peso del producto	565,00 g



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Gris
Color de carcasa	Gris
Número RAL [PIM]	RAL 8012
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	650 °C	
Contenido mercurio	0.0 mg	

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C	
Temperatura de almacenamiento	-20+80 °C	
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos, 3 polos	
Tipo de protección	IP65	
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK08	
Regulable	No	
Tipo de montaje	Surface	
Ubicación de montaje	Techo	
Entorno de aplicación	Indoor	
Ajustable	No	
Con fuente de luz	Sí	
Fuente de luz reemplazable	No	

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Duración L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C	35000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

EQUIPO DE CONTROL

Flujo de corriente	250 mA
ECE - Flujos de corrientes de rizado	< 50 %

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / EAC / RoHS / UKCA / EPD
Temperatura de superficie limitada	Sí
Seguro contra balonazos	No
EPD	LEDV-00045-V01.01-EN
Módulo LED sustituible	no reemplazable

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	Nombre del documento	
POF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	DAMPPROOF E IP65	
POF	Información legal	DAMPPROOF E	
PDF	Información legal	DAMPPROOF E	
POF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
POF	Declaraciones de conformidad	CE Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY	
POF	Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY	
		N. 1. 111	
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
	Archivo IES (IES)	DP 600 E 21W 865 VW IP65 GY	
	Archivo LDT (Eulumdat)	DP 600 E 21W 865 VW IP65 GY	
	Archivo ULD (DIALux)	DP 600 E 21W 865 VW IP65 GY	
	Archivo ROLF (RELUX)	DP 600 E 21W 865 VW IP65 GY	
	Archivo UGR (tabla UGR)	DP 600 E 21W	
	Curva de distribución de luz tipo cono	DP 600 E 21W VW	
	Curva de distribución de luz tipo polar	DP 600 E 21W VW	
	Archivos CAD/BIM	Nombre del documento	
	BIM Revit 3D	Damp Proof Eco	

Archivos CAD/BIM	Nombre del documento
CAD STEP 3D	DP ECO 600

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854080340	Caja unitaria 1	622 mm x 75 mm x 65 mm	641.00 g	3.03 dm ³
4099854080357	Embalaje de envío 12	639 mm x 245 mm x 288 mm	8382.00 g	45.09 dm ³

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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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