



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DAMP PROOF 3TH 600 E 17W 865 IP65

GRAY

DAMPROOF ECO 3TH ON-OFF | Estancas, forma clásica



Áreas de aplicación

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Pasillos subterráneos, pasos cubiertos
- Parkings
- Talleres, cadenas de montaje
- Estacionamiento subterráneo

Beneficios del producto

- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión
- Luz con distribución homogénea
- Bajo flickering $\leq 5\%$
- Ahorro de energía de hasta el 68% (en comparación con las luminarias que utilizan lámparas fluorescentes)

Características del producto

- Eficacia luminosa muy elevada: hasta 172 lm/W
- Vida útil (L80-B10): hasta 100.000 h (a 25 °C)
- Ángulo de haz: 120°
- Material de la carcasa y del difusor: policarbonato (PC)
- Grado de protección: IP65

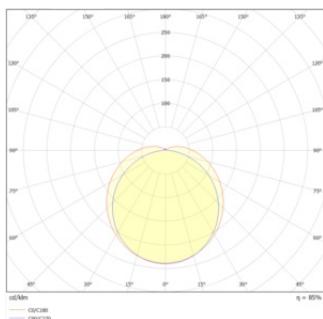
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	17,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Corriente nominal	91 mA
Corriente de encendido IP	5,6 A
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	134
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	87
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	140
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2835 lm
Eficacia luminosa	167 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Tono de luz (denominación)	luz natural
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	< 1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	< 0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	120 °



DP 3TH 600 E 17W 865 IP65 GY

DIMENSIONES Y PESO

Largo	605,00 mm
Ancho	70,00 mm
Alto	62,00 mm
Peso del producto	483,00 g



DP 3TH 600

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	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+60 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos, 3 polos (N, E, L)
Tipo de protección	IP65/IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK08
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Duración L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C	100000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	54000 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	160 mA
ECE - Flujos de corrientes de rizado	< 5 %
ECE vida útil	100000 h

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de prueba de operación de emergencia	Ninguno
---	---------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / UKCA / EAC
Temperatura de superficie limitada	Sí
Seguro contra balonazos	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	DP 3TH
 Información legal	DP 3TH
 Información legal	Safety insert G11222028
 Información legal	DP 3TH
 Declaraciones de conformidad	DP 3TH
 Declaraciones de conformidad UKCA	DP 3TH

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Archivo IES (IES)	DP 3TH 600 E 17W 865 IP65 GY
 Archivo LDT (Eulumdat)	DP 3TH 600 E 17W 865 IP65 GY
 Curva de distribución de luz tipo polar	DP 3TH 600 E 17W 865 IP65 GY

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075855847	Caja unitaria 1	615 mm x 75 mm x 67 mm	654.00 g	3.09 dm ³
4058075855854	Embalaje de envío 12	632 mm x 245 mm x 285 mm	8528.00 g	44.13 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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