FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
CANOPY COMP V 145W 840 IP66 DIM

CANOPY COMPACT | Canopy Compact



Áreas de aplicación

- Sustitución de luminarias con lámparas de vapor de mercurio o halogenuros metálicos
- Gasolineras
- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Muelles de carga

Beneficios del producto

- Bajo flickering gracias a un mecanismo de control electrónico especial
- Ahorro de energía gracias a la eficacia del sistema de hasta 135 lm/W
- Junction box for extended flexibility and easy installation
- 5 años de garantía

Características del producto

- Controlador de regulación 1-10V
- Vida útil (L70/B50): 80.000 h (a 25 °C)
- Color de la carcasa: blanco
- Cover made of high quality glass

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

INFORMACIÓN TÉCNICA

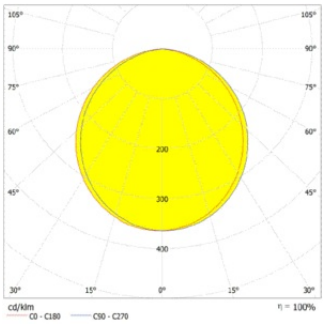
DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	145,00 W
Tensión nominal	220…240 V
Frecuencia de red	50…60 Hz
Corriente nominal	665,000 mA
Corriente de encendido IP	75 A
T. corriente entrante T_{h50}	150 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	5
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	5
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	8
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 15 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	19575 lm
Eficacia luminosa	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	< 5 sdcm
Intensidad luminosa	7210 cd
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	<1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0,4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Ángulo de radiación	110 °

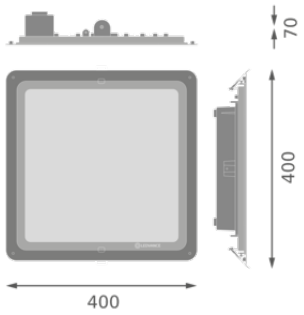
© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



CANOPY COMPACT

DIMENSIONES Y PESO

Largo	400,00 mm
Ancho	400,00 mm
Alto	70,00 mm
Peso del producto	3400,00 g



CANOPY COMPACT

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Glass
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-40…+50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40…+80 °C

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Tipo de conexión	Terminal sin tornillos, 3 POLOS (L, N, PE)
Tipo de protección	IP66/IP66
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK08
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Ajustable	No
Módulo LED sustituible	Por el consumidor final
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	80000 h [1)]
Duración L80/B10 @ 25 °C	50000 h [1)]
Duración L90/B10 @ 25 °C	25000 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	644 mA
ECE - Flujos de corrientes de rizado	< 5 %

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / LVD / EMC / ROHS / REACH / SLR / ENEC
Temperatura de superficie limitada	No

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	User Instruction / Safety Instructions	CANOPY COMPACT
PDF	Legal information	Legal Insert CANOPY COMPACT
PDF	Legal information	LISO Insert CANOPY COMPACT
PDF	Declarations of conformity	CANOPY COMPACT
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	CANOPY COMPACT
PDF	Certificates	ENEC Certificate CANOPY COMP V 60/95/145W IP65 DIM

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
	IES file (IES)	CANOPY COMP V 145W 840 IP65 DIM EUE
	LDT file (Eulumdat)	CANOPY COMP V 145W 840 IP65 DIM
	LDC typ polar	CANOPY COMPACT

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854182587	Caja unitaria 1	430 mm x 430 mm x 110 mm	3574.00 g	20.34 dm^3
4099854182594	Embalaje de envío 3	454 mm x 354 mm x 478 mm	11352.00 g	76.82 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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.