

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT

SPOT VARIO | Foco empotrado, rotatorio



### Áreas de aplicación

- Iluminación de acento y general para todo tipo de zonas comerciales
- Al por menor
- Supermercados
- Tiendas, boutiques
- Habitaciones de hotel
- Escaleras
- Pasillos
- Vestíbulos

### Beneficios del producto

- Bajo flickering gracias a un mecanismo de control electrónico especial
- Alta eficacia luminosa
- Carcasa de aluminio para una mejor disipación del calor
- Sustitución sencilla del driver externo gracias al enchufe con cierre de bayoneta
- El diseño coincide con la familia de luminarias LEDVANCE Spot, Downlight y Tracklight
- Poca profundidad de montaje
- Opciones variadas para destacar áreas concretas
- 5 años de garantía

### Características del producto

- Gran reflector con caras para gran salida de luz
- Ángulo de haz: 24°



- Ángulo de rotación: 0°...350°, ángulo de inclinación: 0°...35°
- Diámetro del corte del techo requerido: 165...170 mm



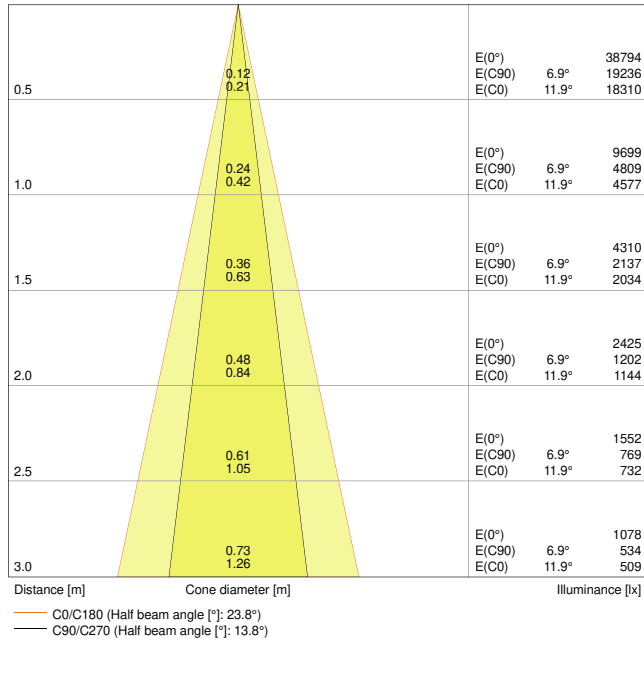
## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

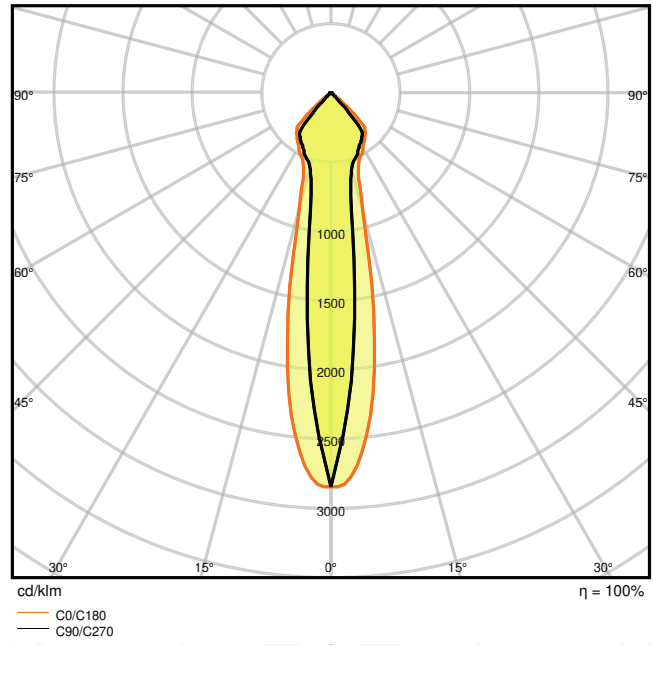
Potencia nominal	35,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	850 mA
Corriente de encendido IP	40 A
T. corriente entrante $T_{h50}$	100 $\mu$ s
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	15
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	9
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	15
Factor de potencia $\lambda$	> 0,90
Distorsión armónica total	20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	3350 lm
Eficacia luminosa	95 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	80
Desviación estándar de ajuste de color	< 5 sdc
Intensidad luminosa	-
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	24 °



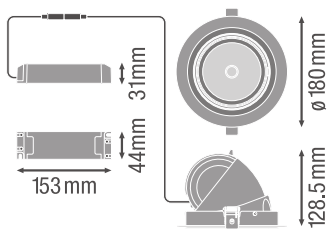
LDC typ cone



LDC typ polar

**DIMENSIONES Y PESO**

Diámetro	180,00 mm
Alto	129.00 mm
Peso del producto	1126,00 g



**MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Banco
Color de carcasa	Banco



Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+45 °C
Tipo de conexión	Screw terminal, 2 polos (L,N)
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Dimmable	No
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Application environment	IndoorIndoor
Diametro de montaje	170 mm
Profundidad de montaje	150 mm
Ajustable	Sí
Módulo LED sustituible	no reemplazable
With light source	Sí

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	50000

## EQUIPO DE CONTROL

ECG - Length	153 mm
ECG - Width	44 mm
ECG - Height	31 mm

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES














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

## EQUIPMENT / ACCESSORIES



- Incluido controlador

## DESCARGAS

DESCARGAS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Documentos para oferta
	Documentos para oferta
	Declarations of conformity
	Declarations of conformity
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M4D file (3D Model with rotation axis)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

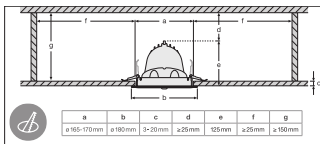
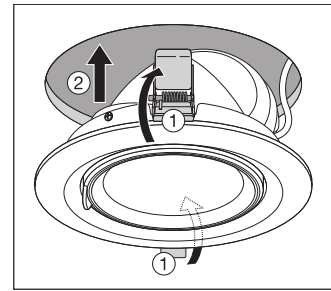
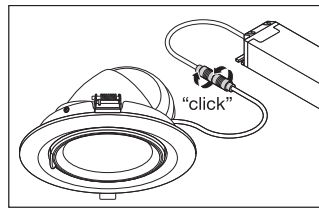
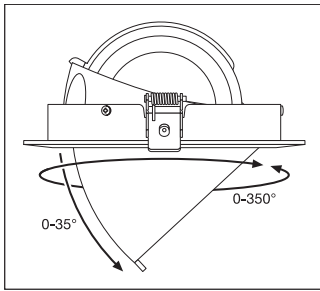
## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075104037	Embalaje de envío 4	415 mm x 215 mm x 320 mm	5541.00 g	28.55 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.es/garantias)

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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

