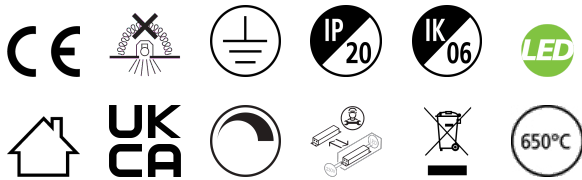


# Lenzo Large 30W 940 O/B Dim Negro

Item No: 0005534

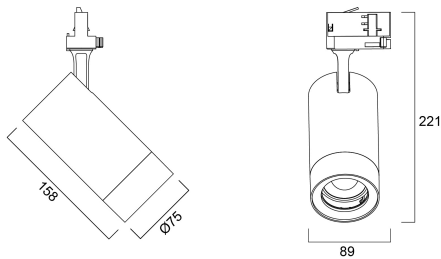
**SYLVANIA**



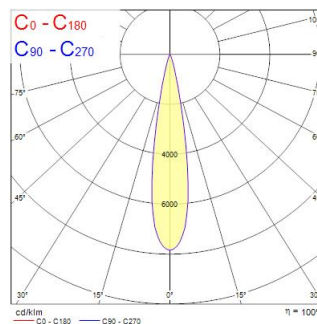
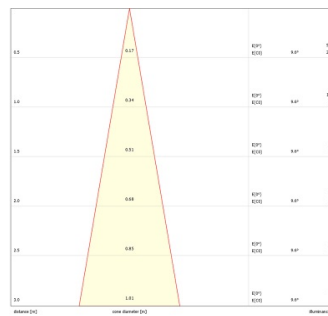
The new generation of Lenzo improves the Sylvania track spot range with a simple and slick integral design fixture, with no driver box and no visible screws. Simple and integral design (diameter Ø75mm). Die cast aluminium body, passive cooling heat sink. Adjustable beam angle 18° - 50° Textured Black - RAL 9005. Light color temperature: 4000K, neutral white, total system power: 30W. Total fixture output: 2250lm, efficacy: 75lm/W, Ra90 typical, LED chromacity: 4 step MacAdam ellipse (SDCM4), IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz. On Board dimming driver, ultra low flicker rate, power factor: >0.90, electrical protection: Class I. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only. Suitable for 3-circuit tracks, horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90°. Dimensions: Ø75x221mm, weight: 0.72Kg. Compatible with OneTrack.

## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics



# Lenzo Large 30W 940 O/B Dim Negro

Item No: 0005534

**SYLVANIA**

## Informacion General

Nombre del producto	Lenzo Large 30W 940 O/B Dim Negro
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Montaje en carril
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Museos y galerías
Rango de temperatura operativa	-10°C...+25°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4278588
Garantía	5 años

## Datos ópticos

Lúmenes	2250
Eficacia (lmW)	75
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	90
Consistencia del color (SDCM)	SDCM4
Tipo de distribución	Simétrico
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

## Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	30
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	20
Protección eléctrica	Clase I
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	Potenciómetro integrado
Min. drive current (mA)	85
Max. drive current (mA)	850
Drive current - Range (mA)	85mA / 850mA
Corriente de encendido (A)	33
Duración de irrupción (µs)	3
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	D
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	29
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	38
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	47
Max. products per 20A C Breaker	58
Max. products per 10A B Breaker	18
Max. products per 13A B Breaker	24
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	29
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	0,75
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	0,75

# Lenzo Large 30W 940 O/B Dim Negro

Item No: 0005534

**SYLVANIA**

## Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	88000
Vida media - L70/B20	83000
Vida media - L70/B10	81000
Vida media - L80/B50	56000
Vida media - L80/B20	51000
Vida media - L80/B10	51000
Vida media - L90/B50	27000
Vida media - L90/B20	25000
Vida media - L90/B10	25000

## Datos físicos

Acabado de color	RAL 9005 - Jet black
Protección IP	IP20
Protección IK	IK06
Acabado del difusor	Otro
Material del difusor	Ninguno
Acabado del reflector	No aplicable
Largo (mm)	221
Ancho (mm)	75
Alto (mm)	221
Peso (kg)	0.72

## Empaquetado

Código EAN	5410288055343
Largo del embalaje individual (cm)	30.5
Ancho del embalaje individual (cm)	12.5
Alto del embalaje individual (cm)	9.0
DUN14 (inner)	15410288055340
Cantidad de unidades por caja	6
Largo / alto del embalaje outer (cm)	31.5
Ancho del embalaje outer (cm)	26.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	27.5

## Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-10-25