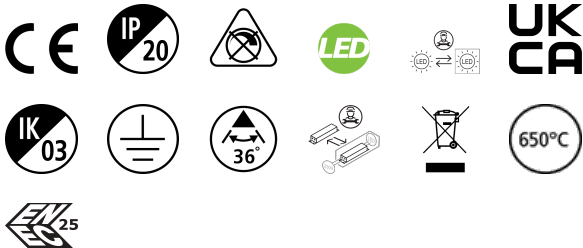


# Pixo Small 1490lm 930 NB MB WB White

Item No: 0005440

**SYLVANIA**

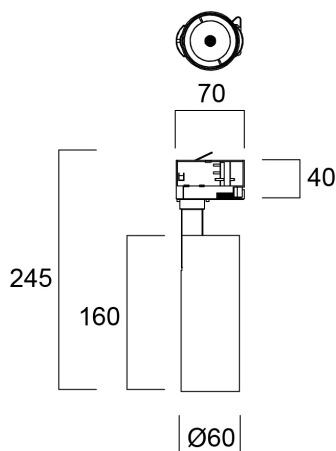
**PRO**<sup>TM</sup>



Integrated LED spotlight, Textured White - RAL9016, simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included, color temperature: 3000K, total system power: 15W, total fixture output: 1496 lm, LOR: 100%, colour rendering: Ra: 90 typical, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, electronic driver, non-dimmable, ultra low LED flickering rate (5% or less), power factor: >0.90, electrical protection: Class I, Powergear 3-circuit adapter suitable for 3-circuit tracks, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø60x70x248, weight: 0.517kg. Compatible with OneTrack.

## Technical Assets

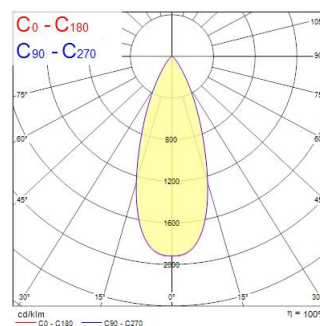
### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.23	Ø10	13.1"	10509
		Ø10	13.1"	8668
1.0	0.47	Ø20	13.1"	4627
		Ø20	13.1"	2187
1.5	0.70	Ø30	13.1"	3087
		Ø30	13.1"	263
2.0	0.93	Ø40	13.1"	1987
		Ø40	13.1"	162
2.5	1.16	Ø50	13.1"	140
		Ø50	13.1"	117
3.0	1.40	Ø60	13.1"	114
		Ø60	13.1"	94

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 C0 - C180 (Half beam angle: 26.2°)



# Pixo Small 1490lm 930 NB MB WB White

Item No: 0005440

**SYLVANIA**

## Informacion General

Nombre del producto	Pixo Small 1490lm 930 NB MB WB White
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Montaje	Montaje en carril
Environment	Interior
Aplicación	Museos y galerías, Residencial y de consumo, Comercio
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4278239
Garantía	5 años

## Datos ópticos

Lúmenes	1496
Eficacia (lmW)	100
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	90
Consistencia del color (SDCM)	SDCM5
Ángulo del haz (°)	36
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

## Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	15
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	10
Protección eléctrica	Clase I
N° de encendidos antes de fallos prematuros	>100000
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	400
Corriente de encendido (A)	12
Duración de irrupción (µs)	33
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	68
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	88
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	108
Max. products per 20A C Breaker	135
Max. products per 10A B Breaker	68
Max. products per 13A B Breaker	88
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	108
Max. products per 20A B Breaker	135

## Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	100000
Vida media - L90/B50	56000
Vida media - L90/B10	41000

# Pixo Small 1490lm 930 NB MB WB White

Item No: 0005440

**SYLVANIA**

## Datos físicos

Acabado de color	Blanco
Protección IP	IP20
Protección IK	IK03
Largo (mm)	160
Ancho (mm)	60
Alto (mm)	245
Diámetro nominal del producto (mm)	60
Peso (kg)	0.517

## Empaquetado

Código EAN	5410288054407
Largo del embalaje individual (cm)	8.5
Ancho del embalaje individual (cm)	8.5
Alto del embalaje individual (cm)	26.0
DUN14 (inner)	15410288054404
Cantidad de unidades por caja	12
Largo / alto del embalaje outer (cm)	35.5
Ancho del embalaje outer (cm)	27.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	28.0

## Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40