

# Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB Nero

Codice n. 0005447

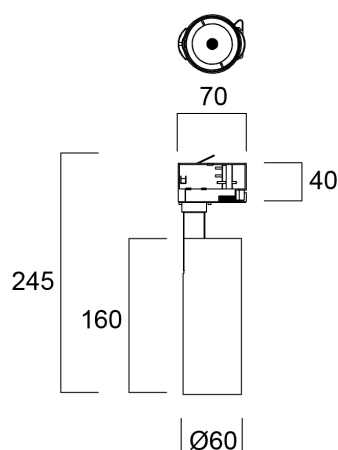
**SYLVANIA**



Integrated LED spotlight, Textured Black - RAL9005, 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: 4000k, total system power: 15W, total fixture output: 1615 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: Ø60x70x245, weight: 0.517kg. Compatible with OneTrack.

## Dati tecnici

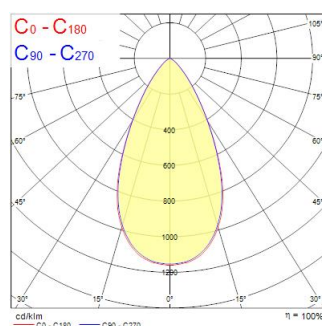
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.36 0.36	36°	1585
1.0	0.71 0.72	36°	394
1.5	1.07 1.07	36°	170
2.0	1.42 1.43	36°	95
2.5	1.78 1.79	36°	59
3.0	2.14 2.15	36°	40

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 28.4°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 39.2°)



# Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB Nero

Codice n. 0005447

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB Nero
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Montaggio	Montaggio su binario
Ambiente	Interni
Applicazione generale	Musei e gallerie, Residenziale e Consumer, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4278247
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	1615
Efficienza apparecchio lm/W	108
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	90
Consistenza colore (SDCM)	SDCM5
Angolo (°)	36
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	15
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.9
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	10
Protezione elettrica	Classe I
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>100000
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	400
Corrente di spunto (A)	12
Durata picco di corrente (µs)	33
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	68
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	88
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	108
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	135
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	68
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	88
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	108
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	135

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	100000
Vita utile nominale - L90 B50	56000
Vita utile nominale - L90 B10	41000

# Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB Nero

Codice n. 0005447

**SYLVANIA**

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	Nero
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK03
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	70
Larghezza nominale prodotto (mm)	60
Altezza nominale prodotto (mm)	245
Peso (Kg)	0.517

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288054476
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	8.5
Larghezza imballo singolo (cm)	8.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	26.0
DUN14_2	15410288054473
Quantità per imballo esterno	12
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	35.5
Packaging outer width (cm)	27.0
Profondità imballo esterno (cm)	28.0

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40