

Pixo Medium 2800lm 930 NB MB WB Bianco

Codice n. 0005442

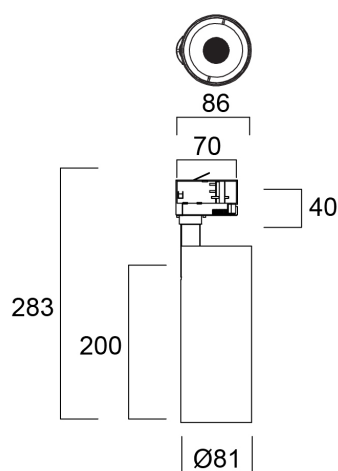
SYLVANIA



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: 32W, total fixture output: 2835 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: Ø81x86x283, weight: 0.892kg. Compatible with OneTrack.

Dati tecnici

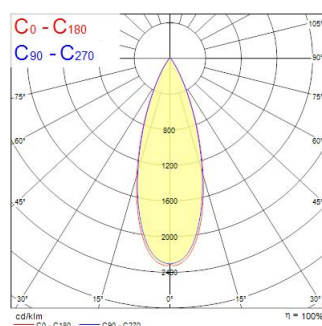
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.32 0.32	36°	0.32	2811
1.0	0.63 0.64	36°	0.63	703
1.5	0.95 0.96	36°	0.95	311
2.0	1.25 1.25	36°	1.25	151
2.5	1.55 1.61	36°	1.55	77
3.0	1.85 1.93	36°	1.85	41

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 36.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 36.0°)



Pixo Medium 2800lm 930 NB MB WB Bianco

Codice n. 0005442

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	Pixo Medium 2800lm 930 NB MB WB Bianco
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
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2835
Efficienza apparecchio lm/W	89
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	90
Consistenza colore (SDCM)	SDCM5
Angolo (°)	36
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	32
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)	800
Corrente di spunto (A)	26
Durata picco di corrente (µs)	68
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	36
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	58
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	90
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	115
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	36
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	58
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	90
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	115

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 Medium 2800lm 930 NB MB WB Bianco

Codice n. 0005442

SYLVANIA

Dati dimensionali

Colore del prodotto	Bianco
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK03
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	86
Larghezza nominale prodotto (mm)	81
Altezza nominale prodotto (mm)	283
Peso (Kg)	0.892

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288054421
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	12.0
Larghezza imballo singolo (cm)	12.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	29.5
DUN14_2	15410288054428
Quantità per imballo esterno	8
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	50.0
Packaging outer width (cm)	25.0
Profondità imballo esterno (cm)	31.0

Dati di sicurezza

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