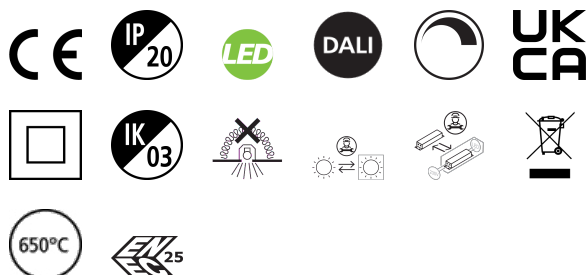


Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB DALI Black

Codice n. 0004567

SYLVANIA

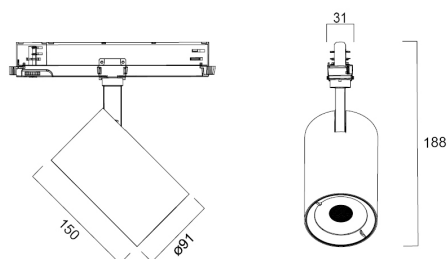
PROTM



Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included in the packaging, Textured black finishing colour Light color temperature: 4000K, natural white System power: 40W, Fixture lumen output: 5200lm, efficacy: 130lm/W, Ra90 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse LED source (SDCM3), IR/UV free light source without heat radiation Operating voltage 220-240V / 50-60Hz, DALI dimmable driver, ultra low LED flickering rate (5% or less) Suitable for installation on 3-circuit tracks, please check compatibility list on the instruction sheet. Compatible with OneTrack Electrical protection: Class II. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90° Nominal product dimensions: D.91mmx150mm, lenght of the adaptor : 238mm. 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

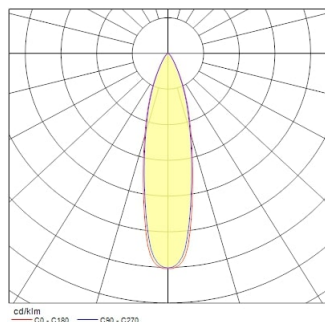
Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.22 0.23	36° 36°	8.7 9.1	34.3 35.8	5976 2713
1.0	0.45 0.47	36° 36°	17.4 18.2	68.5 72.0	1493 663
1.5	0.67 0.70	36° 36°	26.1 27.3	102.8 107.1	664 303
2.0	0.89 0.93	36° 36°	35.4 36.6	139.4 144.1	373 173
2.5	1.12 1.16	36° 36°	44.7 45.9	175.8 180.5	296 156
3.0	1.34 1.40	36° 36°	54.0 55.2	212.4 216.9	180 77

Distance [m] Cone diameter [m]
— C2 - C180 (Half beam angle: 26.2°)
— C30 - C270 (Half beam angle: 25.2°)

Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB DALI Black

Codice n. 0004567

SYLVANIA



Dati generali

Nome prodotto	Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB DALI Black
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio su binario
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Musei e gallerie, Esercizi commerciali, Uffici, Residenziale e Consumer
Intervallo temperatura di funzionamento	1°C...+25°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4289262
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	5200
Efficienza apparecchio lm/W	130
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	90
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	40
Corrente (A)	0.17
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	20
Protezione elettrica	Classe II
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
Corrente di spunto (A)	18
Durata picco di corrente (µs)	3
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	53
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	69
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	85
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	107
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	33
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	43

Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB DALI Black

Codice n. 0004567

SYLVANIA

Max numero prodotti per interruttore 16A_B

53

Max numero prodotti per interruttore 20A_B

67

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50

120000

Vita utile nominale - L70 B20

120000

Vita utile nominale - L70 B10

120000

Vita utile nominale - L80 B50

120000

Vita utile nominale - L80 B20

120000

Vita utile nominale - L80 B10

120000

Vita utile nominale - L90 B50

120000

Vita utile nominale - L90 B20

120000

Vita utile nominale - L90 B10

120000

Dati dimensionali

Colore del prodotto

Nero

Classificazione IP

IP20

Classificazione IK

IK03

Finitura del diffusore

Altro

Materiale del diffusore

Nessuno

Finitura del riflettore

Lucido

Lunghezza nominale del prodotto (mm)

150

Diametro prodotto (mm)

91

Peso (Kg)

0.784

Dati di imballo

Codice EAN prodotto

5410288045672

Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)

27.2

Larghezza imballo singolo (cm)

12.7

Profondità imballo interno (cm) (singolo)

22.3

DUN14_2

15410288045679

Quantità per imballo esterno

8

Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)

57.0

Packaging outer width (cm)

52.5

Profondità imballo esterno (cm)

25.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)

650

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)

1-25