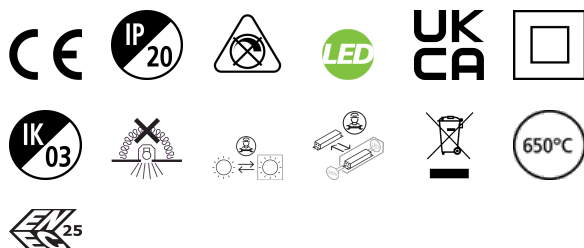


PIXO ZOOM 2100LM 17°-60° 3CCT MULTIPOWER NERO

Codice n. 0004521

SYLVANIA

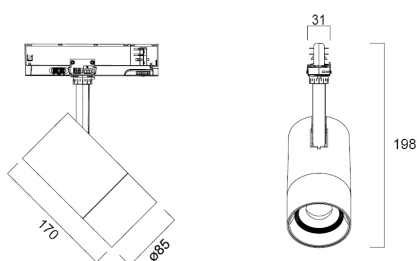
PROTM



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 Adjustable beam angle between 17° - 60° Die-cast aluminium body, Textured black finishing colour Light color temperature: 3CCT - 2700-3000-4000K, changeable from the Adaptor System power: 25W, Fixture lumen output: 2100lm, efficacy: 84lm/W (90lm/W at 15W-60D) LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse LED source measured at 2700K & 4000K (SDCM3), IR/UV free light source without heat radiation Operating voltage 220-240V / 50-60Hz, Multipower in-track driver, ultra low LED flickering rate (5% or less), Multipower Adaptor module meets all installation needs with one single product selection and setting on Adaptor - between 12W (300mA), 18W (450mA), 25W (600mA Max). 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.85mmx170mm 5 years warranty

Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

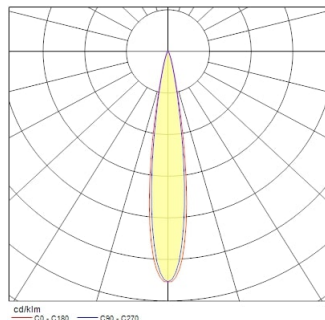
Distance [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.14 0.15	0.46 0.49	1.48 1.61	2570 1408
1.0	0.27 0.30	0.89 0.98	2.95 3.18	7142 3816
1.5	0.41 0.45	1.34 1.41	4.40 4.63	3174 1973
2.0	0.55 0.60	1.79 1.97	5.86 6.30	1786 979
2.5	0.68 0.76	2.23 2.46	7.31 7.99	1142 585
3.0	0.82 0.91	2.69 2.95	8.84 9.68	784 391

Distance [m] Beam diameter [m]
— C2 - C180 (Half beam angle: 17.2°)
— C30 - C270 (Half beam angle: 15.6°)

PIXO ZOOM 2100LM 17°-60° 3CCT MULTIPOWER NERO

Codice n. 0004521

SYLVANIA



Dati generali

Nome prodotto	PIXO ZOOM 2100LM 17°-60° 3CCT MULTIPOWER NERO
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, Strutture alberghiere, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	1°C...+25°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4279621
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2100
Efficienza apparecchio lm/W	84
Colore della luce	Bianco caldo o bianco neutro o Daylight
CRI (Ra)	90
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	25
Corrente (A)	0.11
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	15
Protezione elettrica	Classe II
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di spunto (A)	48
Durata picco di corrente (µs)	200
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	F
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	20
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	26
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	32
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	40
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	16

PIXO ZOOM 2100LM 17°-60° 3CCT MULTIPOWER NERO

Codice n. 0004521

SYLVANIA

Max numero prodotti per interruttore
16A_B

20

Max numero prodotti per interruttore
20A_B

25

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50

100000

Vita utile nominale - L70 B20

100000

Vita utile nominale - L70 B10

100000

Vita utile nominale - L80 B50

100000

Vita utile nominale - L80 B20

93000

Vita utile nominale - L80 B10

86000

Vita utile nominale - L90 B50

56000

Vita utile nominale - L90 B20

44000

Vita utile nominale - L90 B10

41000

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)

170

Diametro prodotto (mm)

85

Peso (Kg)

0.949

Dati di imballo

Codice EAN prodotto

5410288045214

Lunghezza/altezza imballo singolo
(cm)

24.0

Larghezza imballo singolo (cm)

12.0

Profondità imballo interno (cm)
(singolo)

23.3

DUN14_2

15410288045211

Quantità per imballo esterno

8

Lunghezza/ Altezza imballo esterno
(cm)

50.5

Packaging outer width (cm)

50.0

Profondità imballo esterno (cm)

26.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)

650

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)

1-25