

# Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI White

Codice n. 0004723

**SYLVANIA**

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



Simple and slick integral design. Extremely precise light beams due to the high-quality lenses. Easily replaceable lens system, die-cast aluminium body, beam angle: 36°, and 54° beam angle included in the packaging, Textured white finishing colour. Light color temperature: 2700-3000-4000K, 3-CCT switch on the housing of the product, System power: 29W, Fixture lumen output: 3200lm, efficacy: 110lm/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-2 dimmable driver, ultra low LED flickering rate (5% or less). Suitable for ceiling surface mounting, wall surface mounting. Electrical protection: Class II. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only. Push-in terminals for quick installation. Lifespan up to 100,000h, L90B10. Horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90°, Nominal product dimensions: D.81mmx250mm. 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal.

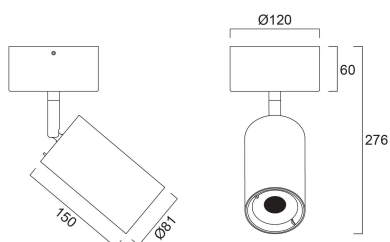
# Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI White

Codice n. 0004723

**SYLVANIA**

## Dati tecnici

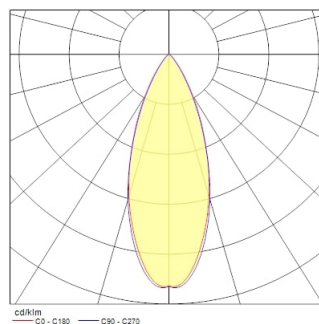
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	SI [lm]	SI [lm]	SI [lm]	SI [lm]
0.5	0.36	2267	198°	2267	969
1.0	0.71	873	198°	873	247
1.5	1.07	254	198°	254	107
2.0	1.42	143	198°	143	62
2.5	1.78	91	198°	91	37
3.0	2.14	67	198°	67	29

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
— C1 - C180 (Half beam angle: 39.2°)



### Dati generali

Nome prodotto	Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI White
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Montaggio a parete
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Musei e gallerie, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	1°C...+35°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number Finlandia	4279907
Garanzia	5 anni

### Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3200
Efficienza apparecchio lm/W	110
Colore della luce	N/A
CRI (Ra)	90
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

# Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI White

Codice n. 0004723

**SYLVANIA**

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	29
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 II
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di spunto (A)	30
Durata picco di corrente (µs)	100
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	F
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	27
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	42
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	28
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

## 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	109000
Vita utile nominale - L90 B10	100000

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	Bianco
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK03
Finitura del diffusore	Altro
Materiale del diffusore	Nessuno
Altezza nominale prodotto (mm)	276
Diametro prodotto (mm)	81
Peso (Kg)	1.05

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288047232
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	33.0
Larghezza imballo singolo (cm)	17.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	16.0
DUN14_2	15410288047239
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	52.5
Packaging outer width (cm)	34.5
Profondità imballo esterno (cm)	34.0

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	1-35