

Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI White

Artikelnummer 0004723

SYLVANIA

PROTM



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.

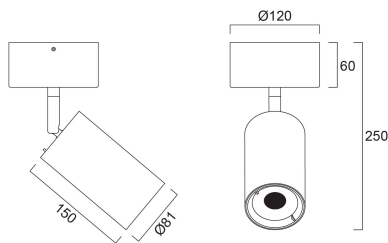
Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI White

Artikelnummer 0004723

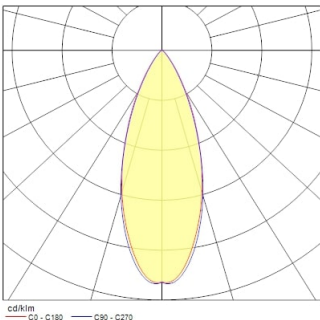
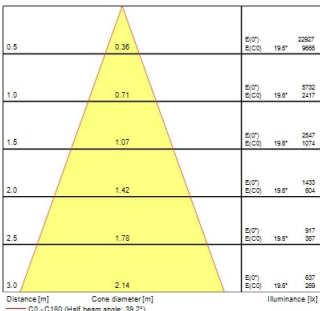


Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Allgemeine Daten

Produktname	Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI White
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museums & Galleries, Retail
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4279907
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3200
Systemeffizienz (lm/W)	110
Lichtfarbe	N/A
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Pixo Surface 3200lm 3CCT MB WB DALI White

Artikelnummer 0004723

SYLVANIA

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	29
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI-2
Dimmbar bis (%)	1
Einschaltstrom (A)	30
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	27
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	42
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	28
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L70B20	120000
Lebensdauer - L70B10	120000
Lebensdauer - L80B50	120000
Lebensdauer - L80B20	120000
Lebensdauer - L80B10	120000
Lebensdauer - L90B50	120000
Lebensdauer - L90B20	109000
Lebensdauer - L90B10	100000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Nominale Produkthöhe (mm)	276
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	81
Gewicht (kg)	1.05

Packaging

EAN Code	5410288047232
Einzelverpackung Länge (cm)	33.0
Einzelverpackung Breite (cm)	17.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	16.0
DUN 14 (außen)	15410288047239
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	52.5
Außenverpackung Breite (cm)	34.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	34.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-35