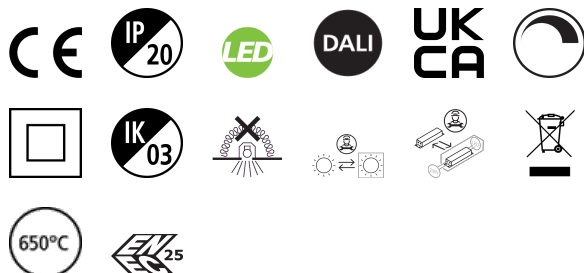


Pixo Medium 3625lm 940 NB MB WB DALI White

Artikelnummer 0004562

SYLVANIA

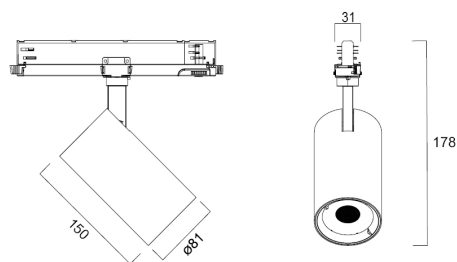
PROTM



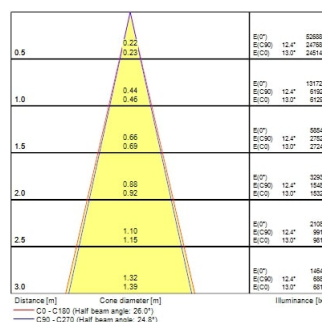
Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included in the packaging, Textured white finishing colour Light color temperature: 4000K, natural white System power: 31W, Fixture lumen output: 3625lm, efficacy: 117lm/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.81mmx150mm, lenght of the Adaptor : 238mm. 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal.

Technische Werte

Größe (mm)



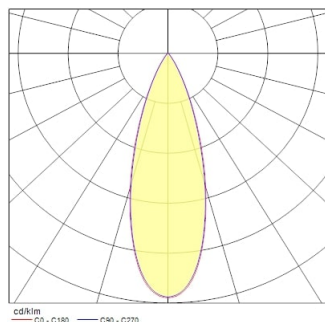
Photometrie



Pixo Medium 3625lm 940 NB MB WB DALI White

Artikelnummer 0004562

SYLVANIA



Allgemeine Daten

Produktname	Pixo Medium 3625lm 940 NB MB WB DALI White
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Track mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museums & Galleries, Retail, Office, Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+25°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4279617
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3625
Systemeffizienz (lm/W)	117
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	31
Stromstärke (A)	0.13
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)	20
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI-2
Einschaltstrom (A)	18
Dauer Einschaltstrom (µs)	3
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	69
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	107
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	43

Pixo Medium 3625lm 940 NB MB WB DALI White

Artikelnummer 0004562

SYLVANIA

Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	67

Lifetime data

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

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	High-gloss
Länge (mm)	150
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	81
Gewicht (kg)	0.707

Packaging

EAN Code	5410288045627
Einzelverpackung Länge (cm)	27.7
Einzelverpackung Breite (cm)	11.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	21.3
DUN 14 (außen)	15410288045624
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	8
Außenverpackung Länge (cm)	58.0
Außenverpackung Breite (cm)	47.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-25