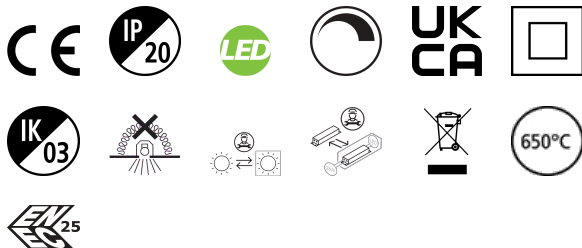


Pixo Small 1700lm 940 NB MB WB DALI White

Artikelnummer 0004558

SYLVANIA

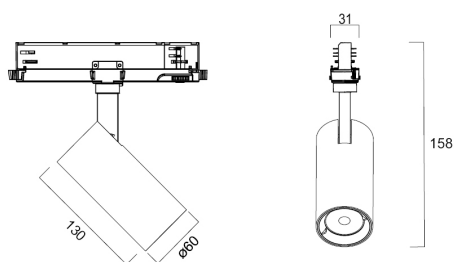
PROTM



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: 14W, Fixture lumen output: 1700lm, efficacy: 121lm/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.60mmx130mm, length of the Adaptor : 198mm. 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal. Not compatible with surface mount monopoint accessory

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

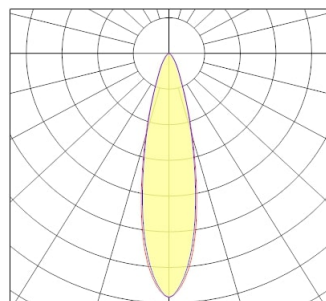
Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.22 0.22	0.07 0.07	2908 1026
1.0	0.43 0.43	0.14 0.14	547 267
1.5	0.65 0.67	0.21 0.21	244 143
2.0	0.86 0.88	0.28 0.28	139 84
2.5	1.08 1.12	0.35 0.35	89 61
3.0	1.30 1.34	0.42 0.42	60 46

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C2 - C180 (Half beam angle: 25.2°)
 — C50 - C270 (Half beam angle: 24.4°)

Pixo Small 1700lm 940 NB MB WB DALI White

Artikelnummer 0004558

SYLVANIA



Allgemeine Daten

Produktname	Pixo Small 1700lm 940 NB MB WB DALI White
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Track mounting
Integrierter Präsenzmelder	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	4279609
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1700
Systemeffizienz (lm/W)	121
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	14
Stromstärke (A)	0.06
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)	10
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	96
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	125
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	154
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	192
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	78

Pixo Small 1700lm 940 NB MB WB DALI White

Artikelnummer 0004558

SYLVANIA

Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	96
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	120

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)	130
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	60
Gewicht (kg)	0.426

Packaging

EAN Code	5410288045580
Einzelverpackung Länge (cm)	24.0
Einzelverpackung Breite (cm)	9.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	19.3
DUN 14 (außen)	15410288045587
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	16
Außenverpackung Länge (cm)	50.5
Außenverpackung Breite (cm)	40.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.0

Safety data

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