

Lenzo Large 30W 940 On Board Dim White

Artikelnummer 0005536

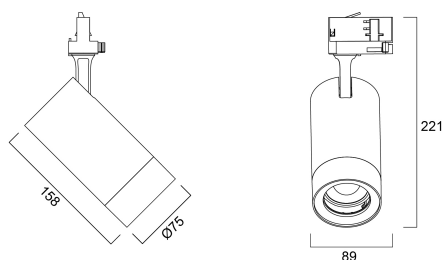
SYLVANIA



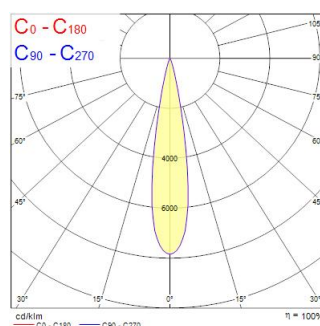
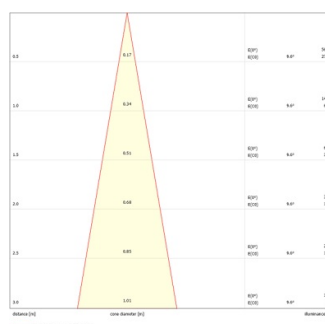
The new generation of Lenzo improves the Sylvania track spot range with a simple and slick integral design fixture, with no driver box and no visible screws. Simple and integral design (diameter Ø75mm). Die cast aluminium body, passive cooling heat sink. Adjustable beam angle 18° - 50° Textured White - RAL 9016. Light color temperature: 4000K, neutral white, total system power: 30W. Total fixture output: 2250lm, efficacy: 75lm/W, Ra90 typical, LED chromacity: 4 step MacAdam ellipse (SDCM4), IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz. On Board dimming driver, ultra low flicker rate, power factor: >0.90, electrical protection: Class I. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only. Suitable for 3-circuit tracks, horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90°. Dimensions: Ø75x221mm, weight: 0.72Kg. Compatible with OneTrack.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Lenzo Large 30W 940 On Board Dim White

Artikelnummer 0005536

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	Lenzo Large 30W 940 On Board Dim White
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Track mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museums & Galleries
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2250
Systemeffizienz (lm/W)	75
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM4
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	30
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Onboard pot
Min. drive current (mA)	85
Max. drive current (mA)	850
Drive current - Range (mA)	85mA / 850mA
Einschaltstrom (A)	33
Dauer Einschaltstrom (µs)	3
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	29
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	47
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	18
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	29
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	0.75

Lenzo Large 30W 940 On Board Dim White

Artikelnummer 0005536



Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	88000
Lebensdauer - L70B20	83000
Lebensdauer - L70B10	81000
Lebensdauer - L80B50	56000
Lebensdauer - L80B20	51000
Lebensdauer - L80B10	51000
Lebensdauer - L90B50	27000
Lebensdauer - L90B20	25000
Lebensdauer - L90B10	25000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK06
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Länge (mm)	221
Breite (mm)	75
Nominale Produkthöhe (mm)	221
Gewicht (kg)	0.72

Packaging

EAN Code	5410288055367
Einzelverpackung Länge (cm)	30.5
Einzelverpackung Breite (cm)	12.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.0
DUN 14 (außen)	15410288055364
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	31.5
Außenverpackung Breite (cm)	26.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	27.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-25