

PIXO MEDIUM 3625LM 940 NB MB WB  
DALI WHITE

Artikelnummer 0004562

SYLVANIA

PRO

CE

IP20

LED

DALI

UKCA

IK03

36°

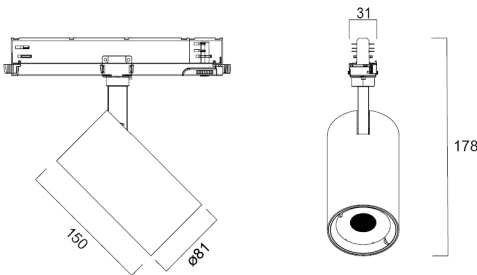
650°C



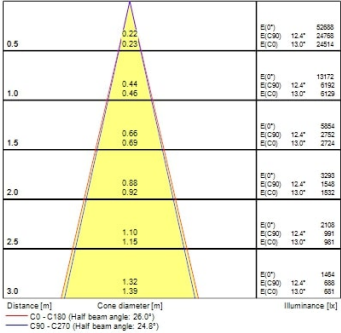
Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam 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 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal.

Technische activa

Afmetingen (mm)



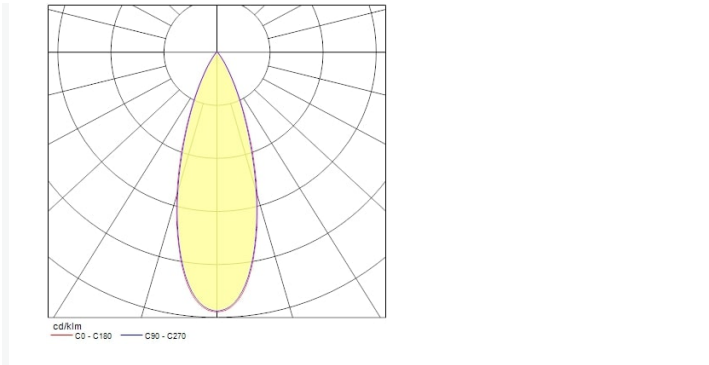
Fotometrie



PIXO MEDIUM 3625LM 940 NB MB WB DALI WHITE

Artikelnummer 0004562

SYLVANIA



General data

Productnaam	PIXO MEDIUM 3625LM 940 NB MB WB DALI WHITE
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Retail, Kantoor, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	25°C....+25°C
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4279617
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3625
Lumenstroom armatuur (lm)	3625
Efficiëntie armatuur lm/W	117
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM4
Bundel breedte (°)	36
Type licht distributie	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	31
Stroom (A)	0.13
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI-2
Inschakelstroom (A)	18
Duur inschakelstroom (µs)	3
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	53
Max. Armaturen per 13A C automaat	69
Max. Armaturen per 16A C automaat	85
Max. Armaturen per 20A C automaat	107
Max. Armaturen per 10A B automaat	33
Max. Armaturen per 13A B automaat	43
Max. Armaturen per 16A B automaat	53
Max. Armaturen per 20A B automaat	67

# PIXO MEDIUM 3625LM 940 NB MB WB DALI WHITE

Artikelnummer 0004562



## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	120000

## Physical data

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Hoogglans
Lengte (mm)	150
Nominale diameter product (mm)	81
Gewicht (kg)	0.707

## Packaging

EAN code	5410288045627
Enkele lengte verpakking (cm)	27.7
Enkele breedte verpakking (cm)	11.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	21.3
DUN14 (inner)	15410288045624
Eenheden per omdoos	8
Lengte omdoos (cm)	58.0
Breedte omdoos (cm)	47.5
Diepte omdoos (cm)	24.0

## Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	25-25