

PIXO MEDIUM 3525LM 930 NB MB WB
DALI BLACK

Artikelnummer 0004561

SYLVANIA

PRO

CE

IP20

LED

DALI

UKCA

IK03

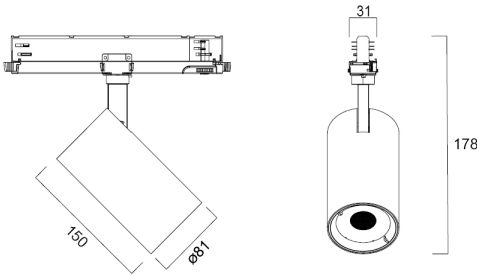
650°C



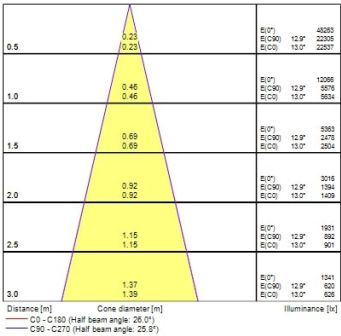
Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included in the packaging, Textured black finishing colour Light color temperature: 3000K, warm white System power: 31W, Fixture lumen output: 3525lm, efficacy: 114lm/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)



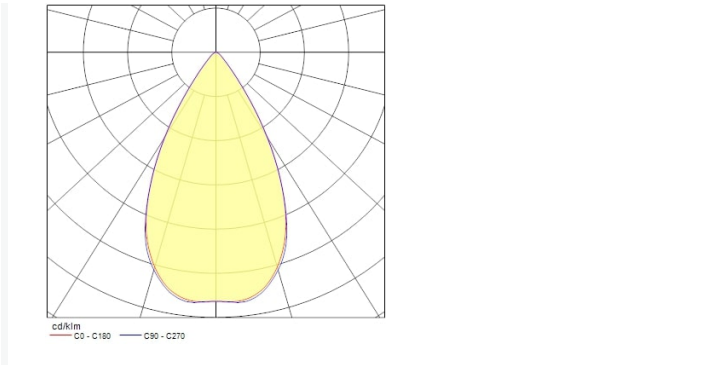
Fotometrie



PIXO MEDIUM 3525LM 930 NB MB WB DALI BLACK

Artikelnummer 0004561

SYLVANIA



General data

Productnaam	PIXO MEDIUM 3525LM 930 NB MB WB DALI BLACK
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	4279615
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3525
Lumenstroom armatuur (lm)	3525
Efficiëntie armatuur lm/W	114
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
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 3525LM 930 NB MB WB DALI BLACK

Artikelnummer 0004561



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	RAL 9005 - Jet black
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	5410288045610
Enkele lengte verpakking (cm)	27.7
Enkele breedte verpakking (cm)	11.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	21.3
DUN14 (inner)	15410288045617
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