

# PIXO SMALL 1650LM 930 NB MB WB DALI BLACK

Artikelnummer 0004557



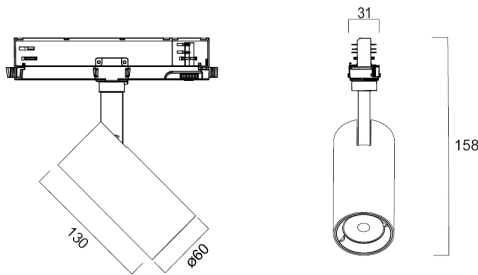
PRO



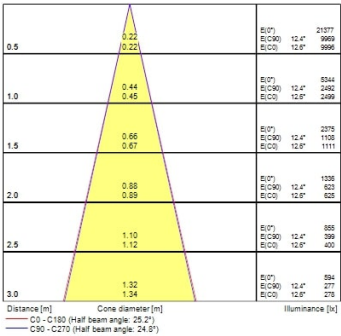
Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included in the packaging, Textured black finishing colour Light color temperature: 3000K, warm white System power: 14W, Fixture lumen output: 1650lm, efficacy: 118lm/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 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal.

## Technische activa

### Afmetingen (mm)

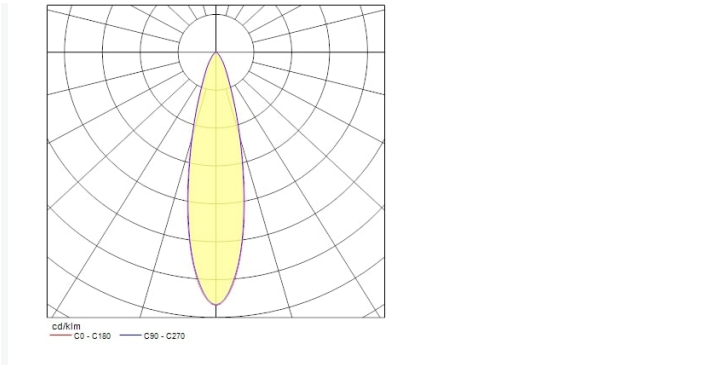


### Fotometrie



# PIXO SMALL 1650LM 930 NB MB WB DALI BLACK

Artikelnummer 0004557



## General data

Productnaam	PIXO SMALL 1650LM 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	4279607
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	1650
Lumenstroom armatuur (lm)	1650
Efficiëntie armatuur lm/W	118
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)	14
Stroom (A)	0.06
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)	10
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	96
Max. Armaturen per 13A C automaat	125
Max. Armaturen per 16A C automaat	154
Max. Armaturen per 20A C automaat	192
Max. Armaturen per 10A B automaat	60
Max. Armaturen per 13A B automaat	78
Max. Armaturen per 16A B automaat	96
Max. Armaturen per 20A B automaat	120

# PIXO SMALL 1650LM 930 NB MB WB DALI BLACK

Artikelnummer 0004557



## 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)	130
Nominale diameter product (mm)	60
Gewicht (kg)	0.426

## Packaging

EAN code	5410288045573
Enkele lengte verpakking (cm)	24.0
Enkele breedte verpakking (cm)	9.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	19.3
DUN14 (inner)	15410288045570
Eenheden per omdoos	16
Lengte omdoos (cm)	50.5
Breedte omdoos (cm)	40.0
Diepte omdoos (cm)	41.0

## Safety data

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