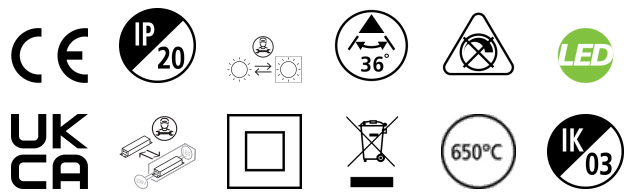


# PIXO SMALL 1650LM 930 NB MB WB BLACK

Artikelnummer 0004541



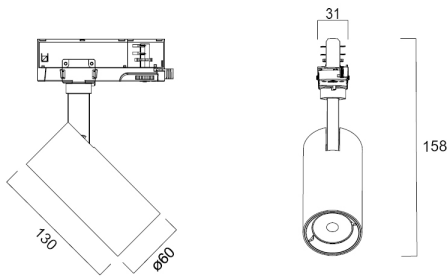
PRO



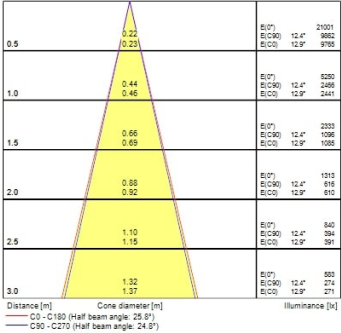
Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam 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, electronic driver, non-dimmable, 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)

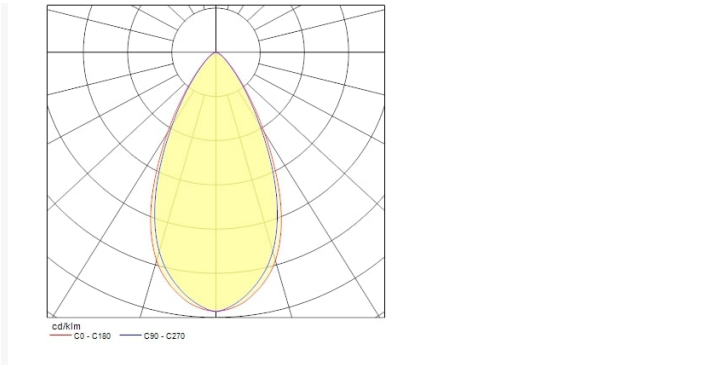


### Fotometrie



# PIXO SMALL 1650LM 930 NB MB WB BLACK

Artikelnummer 0004541



## General data

Productnaam	PIXO SMALL 1650LM 930 NB MB WB 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	4279591
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	Neen
Dimtechnologie	N/A
Inschakelstroom (A)	20
Duur inschakelstroom (µs)	40
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	48
Max. Armaturen per 13A C automaat	62
Max. Armaturen per 16A C automaat	77
Max. Armaturen per 20A C automaat	96
Max. Armaturen per 10A B automaat	30
Max. Armaturen per 13A B automaat	39
Max. Armaturen per 16A B automaat	48
Max. Armaturen per 20A B automaat	60

# PIXO SMALL 1650LM 930 NB MB WB BLACK

Artikelnummer 0004541



## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	100000

## 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)	0.385

## Packaging

EAN code	5410288045412
Enkele lengte verpakking (cm)	19.0
Enkele breedte verpakking (cm)	9.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	19.3
DUN14 (inner)	15410288045419
Eenheden per omdoos	16
Lengte omdoos (cm)	40.5
Breedte omdoos (cm)	40.0
Diepte omdoos (cm)	41.0

## Safety data

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