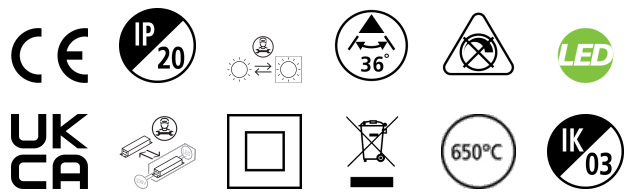


PIXO MEDIUM 3680LM 940 NB MB WB
BLACK

Artikelnummer 0004549

SYLVANIA

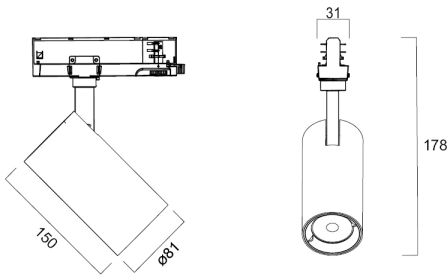
PRO



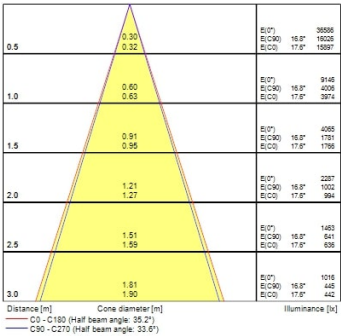
Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws Improved thermal resistance with in-track driver, ideal for retail applications Extremely precise light beams due to the high-quality lenses Die-cast aluminium body, Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included in the packaging, Textured black finishing colour Light color temperature: 4000K, natural white System power: 31W, Fixture lumen output: 3680lm, efficacy: 119lm/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.81mmx150mm 5 years warranty. Recycling instructions for extra lens in this product: please contact us for recycling instructions or disposal.

Technische activa

Afmetingen (mm)



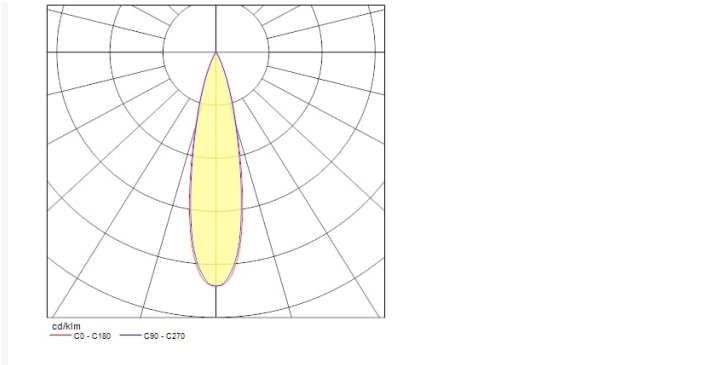
Fotometrie



PIXO MEDIUM 3680LM 940 NB MB WB BLACK

Artikelnummer 0004549

SYLVANIA



General data

Productnaam	PIXO MEDIUM 3680LM 940 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	4279600
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	3680
Lumenstroom armatuur (lm)	3680
Efficiëntie armatuur lm/W	119
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 %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Inschakelstroom (A)	48
Duur inschakelstroom (µs)	4
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	24
Max. Armaturen per 13A C automaat	26
Max. Armaturen per 16A C automaat	32
Max. Armaturen per 20A C automaat	40
Max. Armaturen per 10A B automaat	15
Max. Armaturen per 13A B automaat	16
Max. Armaturen per 16A B automaat	20
Max. Armaturen per 20A B automaat	25

PIXO MEDIUM 3680LM 940 NB MB WB
BLACK

Artikelnummer 0004549

SYLVANIA

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)	150
Nominale diameter product (mm)	81
Gewicht (kg)	0.663

Packaging

EAN code	5410288045498
Enkele lengte verpakking (cm)	21.5
Enkele breedte verpakking (cm)	11.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	21.3
DUN14 (inner)	15410288045495
Eenheden per omdoos	8
Lengte omdoos (cm)	48.5
Breedte omdoos (cm)	44.5
Diepte omdoos (cm)	24.0

Safety data

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