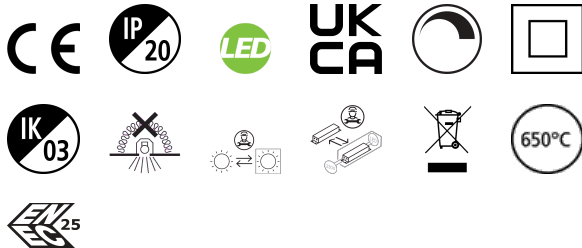


Pixo Zoom 24W 2200lm 17D-60D 3CCT On Board Dim Zwart

Artikelnummer 0004525

SYLVANIA

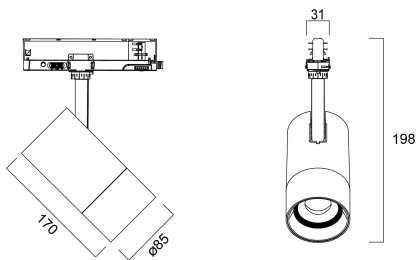
PROTM



Pixo Zoom with on-board dimming knob, and 3-CCT switch 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 lens Adjustable beam angle between 17° - 60° Die-cast aluminium body, Textured black finishing colour Light color temperature: 3CCT - 2700-3000-4000K, CCT switch on the adaptor System power: 24W, Fixture lumen output: 2200lm, efficacy: 92lm/W. LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse LED source measured at 2700K & 4000K (SDCM3), IR/UV free light source without heat radiation Operating voltage 220-240V / 50-60Hz, Dimmable via on-board dimming knob on track adaptor, dimming level between 1-100%, 3-mode function by using display screen, 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.85mmx170mm 5 years warranty. Not compatible with surface mount monopoint accessory. Length of the adaptor: 178mm.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

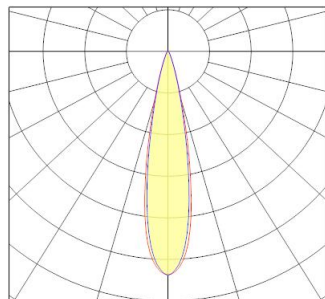
Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.59 0.57	0.59 0.57	8000 2880 2880
1.0	1.17 1.15	1.17 1.15	2000 945 945
1.5	1.76 1.72	1.76 1.72	880 358 358
2.0	2.35 2.29	2.35 2.29	500 182 182
2.5	2.93 2.88	2.93 2.88	320 124 124
3.0	3.52 3.44	3.52 3.44	220 72 72

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Illuminance [lx]
 — C2 - C180 (Half beam angle: 59.6°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 60.8°)

Pixo Zoom 24W 2200lm 17D-60D 3CCT On Board Dim Zwart

Artikelnummer 0004525

SYLVANIA



Algemene gegevens

Productnaam	Pixo Zoom 24W 2200lm 17D-60D 3CCT On Board Dim Zwart
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Musea & Galeries, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4289282
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2200
Efficiëntie armatuur lm/W	92
Lichtkleur	Warm White or Neutral White or Daylight
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetric
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	24
Stroom (A)	0.11
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 %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	Geïntegreerde dimmer
Minimum dimniveau (%)	1
Inschakelstroom (A)	18
Duur inschakelstroom (µs)	3
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
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 Zoom 24W 2200lm 17D-60D 3CCT On Board Dim Zwart

Artikelnummer 0004525

SYLVANIA

Gegevens levensduur

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	93000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	86000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	56000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	44000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	41000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Hoogglans
Lengte (mm)	170
Nominale diameter product (mm)	85
Gewicht (kg)	0.97

Verpakkingen

EAN code	5410288045252
Enkele lengte verpakking (cm)	24.0
Enkele breedte verpakking (cm)	12.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	23.3
DUN14 (inner)	15410288045259
Eenheden per omdoos	8
Lengte omdoos (cm)	50.0
Breedte omdoos (cm)	49.5
Diepte omdoos (cm)	25.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-35