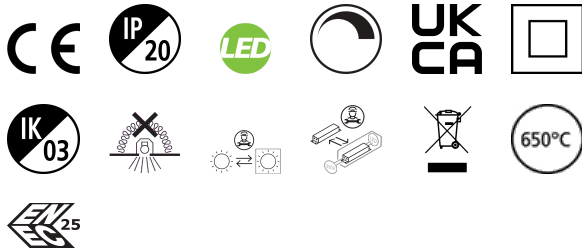


# Pixo Zoom 2200lm 17D-60D 3CCT On-Board Dim White

Artikelnummer 0004524

**SYLVANIA**

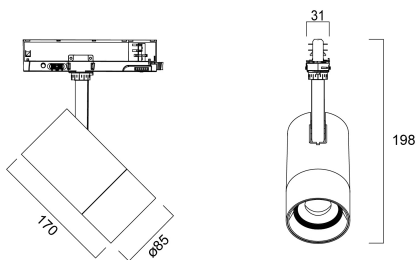
**PRO**<sup>TM</sup>



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 white 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%, 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

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

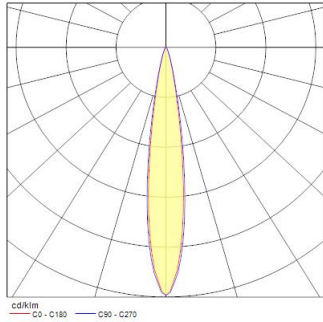
Distance [m]	Core diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.15 0.14	0.20 0.19	0.66 0.62	2.50 2.36	48713 3958 23995
1.0	0.30 0.27	0.40 0.37	1.31 1.21	5.28 4.76	12175 980 699
1.5	0.44 0.41	0.57 0.53	1.80 1.74	7.23 6.87	5413 2548 2098
2.0	0.59 0.55	0.76 0.71	2.46 2.33	8.07 7.61	3545 1450 1000
2.5	0.74 0.68	0.95 0.89	3.12 2.92	10.24 9.58	1949 854 600
3.0	0.89 0.82	1.16 1.09	3.81 3.54	12.48 11.61	1383 602 430

Distance [m]      Core diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C2 - C180 (Half beam angle: 15.6°)  
 — C50 - C270 (Half beam angle: 16.6°)

# Pixo Zoom 2200lm 17D-60D 3CCT On-Board Dim White

Artikelnummer 0004524

**SYLVANIA**



## Algemene gegevens

Productnaam	Pixo Zoom 2200lm 17D-60D 3CCT On-Board Dim White
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Museums en galerieën, Kantoor, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4289281
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	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

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	Ja
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 2200lm 17D-60D 3CCT On-Board Dim White

Artikelnummer 0004524

**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	Wit
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	5410288045245
Enkele lengte verpakking (cm)	24.0
Enkele breedte verpakking (cm)	12.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	23.3
DUN14 (inner)	15410288045242
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