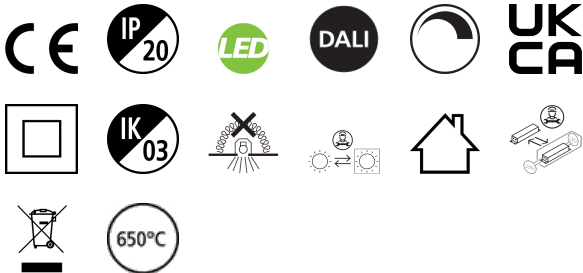


# Pixo Opbouw 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Wit

Artikelnummer 0004723

**SYLVANIA**

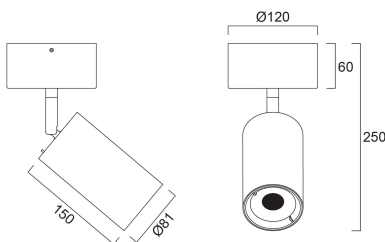
**PRO**



Eenvoudig en strak integraal ontwerp. Uiterst nauwkeurige lichtbundels dankzij de hoogwaardige lenzen. Gemakkelijk te vervangen lensstelsel, behuizing van gegoten aluminium, stralingshoek: 36°, en 54° stralingshoek inbegrepen in de verpakking, gestructureerde witte afwerking. Lichtkleurtemperatuur: 2700-3000-4000K, 3-CCT-schakelaar op de behuizing van het product, systeemvermogen: 29W, lichtopbrengst van de armatuur: 3200 lm, efficiëntie: 110 lm/W, Ra90 typisch, LED-kleurkwaliteit: 3-staps MacAdam-ellips LED-bron (SDCM3), IR/UV-vrije lichtbron zonder warmtestraling, bedrijfsspanning 220-240 V / 50-60 Hz, DALI-2 dimbare driver, ultralage LED-flikkering (5% of minder). Geschikt voor montage op het plafond of aan de muur. Elektrische bescherming: Klasse II. Beschermingsgraad: IP20, alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. Push-in-aansluitingen voor snelle installatie. Levensduur tot 100.000 uur, L90B10. Horizontale rotatie: 345°, verticale kanteling: 90°, nominale productafmetingen: D.81 mm x 250 mm. 5 jaar garantie. Recyclinginstructies voor extra lens in dit product: neem contact met ons op voor recyclinginstructies of verwijdering.

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

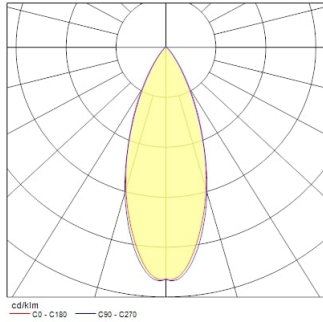
Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]
0.5	0.36	36°	0.36	0.36	0.36
1.0	0.71	36°	0.71	0.71	0.71
1.5	1.07	36°	1.07	1.07	1.07
2.0	1.42	36°	1.42	1.42	1.42
2.5	1.78	36°	1.78	1.78	1.78
3.0	2.14	36°	2.14	2.14	2.14

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 36.2°)

# Pixo Opbouw 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Wit

Artikelnummer 0004723

**SYLVANIA**



## Algemene gegevens

Productnaam	Pixo Opbouw 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Wit
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Museums en galerieën, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+35°C
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4279907
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3200
Efficiëntie armatuur lm/W	110
Lichtkleur	Niet van toepassing
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	29
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	DALI-2
Minimum dimniveau (%)	1
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	27
Max. Armaturen per 16A C automaat	42
Max. Armaturen per 16A B automaat	28
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

# Pixo Opbouw 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Wit

Artikelnummer 0004723

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

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	109000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	100000

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Hoogte (mm)	276
Nominale diameter product (mm)	81
Gewicht (kg)	1.05

## Verpakkingen

EAN code	5410288047232
Enkele lengte verpakking (cm)	33.0
Enkele breedte verpakking (cm)	17.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.0
DUN14 (inner)	15410288047239
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	52.5
Breedte omdoos (cm)	34.5
Diepte omdoos (cm)	34.0

## Veiligheidsgegevens

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