

Pixo Pendel 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart

Artikelnummer 0004722

SYLVANIA

PROTM



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 zwarte afwerking. Lichtkleurtemperatuur: 2700-3000-4000K, 3-CCT-schakelaar op de behuizing van het product, systeemvermogen: 29W, lichtopbrengst armatuur: 3200lm, efficiëntie: 110lm/W, Ra90 typisch, LED-kleurkwaliteit: 3-staps MacAdam-ellips LED-bron (SDCM3), IR/UV-vrije lichtbron zonder warmtestraling. Bedrijfsspanning 220-240V / 50-60Hz, DALI-2 dimbare driver, ultralage LED-flikkering (5% of minder) Plafondmontage. Elektrische bescherming: Klasse II. Beschermingsgraad: IP20, alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. Push-in-aansluitingen voor snelle installatie. Levensduur tot 100.000 uur, L90B10. Compleet met 1,2 m ophangkabel en een plafondkap. Nominale productafmetingen: D.81 mm x 1410 mm. 5 jaar garantie. Recyclinginstructies voor extra lens in dit product: neem contact met ons op voor recyclinginstructies of verwijdering.

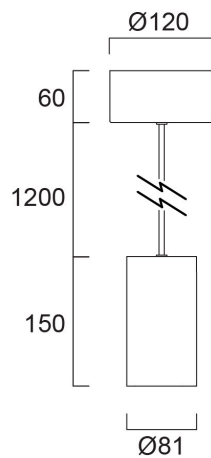
Pixo Pendel 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart

Artikelnummer 0004722

SYLVANIA

Technische gegevens

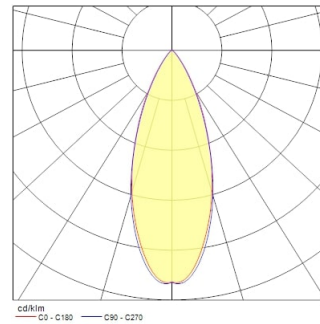
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	SI* E/C0	SI* E/C0	SI* E/C0
0.5	0.36	2267	19.8°	969
1.0	0.71	573	19.8°	247
1.5	1.07	254	19.8°	107
2.0	1.42	143	19.8°	62
2.5	1.78	91	19.8°	37
3.0	2.14	67	19.8°	29

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 19.8°)



Algemene gegevens

Productnaam	Pixo Pendel 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001743
E-nummer FI	4279906
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	Symmetric
Fotobiologische risicogroep	RG1

Pixo Pendel 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart

Artikelnummer 0004722

SYLVANIA

Elektrische gegevens

Nood type	
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) \leq xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI-2
Minimum dimniveau (%)	1
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (μ s)	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

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	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Hoogte (mm)	1410
Nominale diameter product (mm)	81
Gewicht (kg)	1.08

Verpakkingen

EAN code	5410288047225
Enkele lengte verpakking (cm)	33.0
Enkele breedte verpakking (cm)	17.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.0
DUN14 (inner)	15410288047222
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	52.5
Breedte omdoos (cm)	34.5
Diepte omdoos (cm)	34.0

Pixo Pendel 29W 3200lm 3CCT MB WB DALI Zwart

Artikelnummer 0004722

SYLVANIA

Veiligheidsgegevens

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