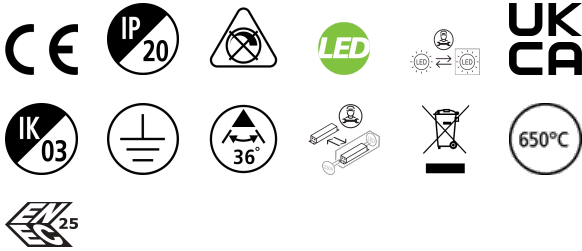


Pixo L 54W 4700lm 930 24°-36°-54° schwarz

Artikelnummer 0005445

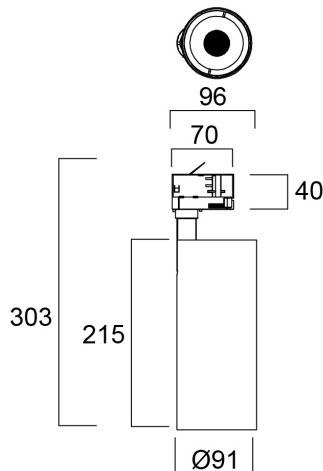
SYLVANIA



Integrierter LED-Strahler. Strukturschwarz RAL9005. Einfaches und elegantes integriertes Design ohne Treiberbox und ohne sichtbare Schrauben. Ideal für Anwendungen im Einzelhandel. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss. Passiver Kühlkörper. Abstrahlwinkel: 36°. Zusatzlinsen 24° und 54° Abstrahlwinkel im Lieferumfang enthalten. Farbtemperatur: 3.000 K. Gesamtsystemleistung: 52 W. Leuchtenlichtstrom: 4.725 lm. LOR: 100 %. Farbwiedergabe: Ra: 90 typisch. IR/UV-freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung. Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz. Elektronischer Treiber. Nicht dimmbar. Extrem niedrige LED-Flackerrate (5 % oder weniger). Leistungsfaktor: >0,90. Elektrische Schutzklasse I. Powergear 3-Phasen-Adapter geeignet für 3-Phasen-Schienen. Schutzart: IP20. Nur für interne Umgebung geeignet. Horizontale Drehung: 345°. Vertikale Neigung: 90°. Abmessungen: Ø91x96x300. Gewicht: 1,246 kg. Kompatibel mit OneTrack.

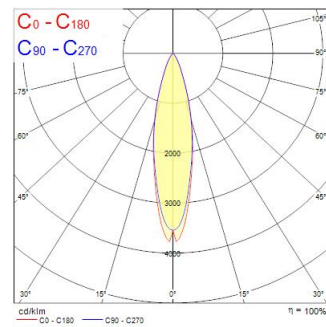
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.22	0.21	0.21	6991
			0.21	3050
			0.21	3050
1.0	0.44	0.43	0.43	1690
			0.43	773
			0.43	620
1.5	0.67	0.64	0.64	739
			0.64	405
			0.64	320
2.0	0.89	0.85	0.85	413
			0.85	225
			0.85	184
2.5	1.11	1.06	1.06	269
			1.06	144
			1.06	117
3.0	1.33	1.26	1.26	182
			1.26	97
			1.26	79



Pixo L 54W 4700lm 930 24°-36°-54° schwarz

Artikelnummer 0005445

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Pixo L 54W 4700lm 930 24°-36°-54° schwarz
Technologie	LED
Sockel	N/A
Montage	Stromschienenmontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museen & Galerien, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4725
Systemeffizienz (lm/W)	91
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	52
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	1350
Einschaltstrom (A)	28
Dauer Einschaltstrom (µs)	68
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	43
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	68
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	43
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	68

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L90B50	56000
Lebensdauer - L90B10	41000

Pixo L 54W 4700lm 930 24°-36°-54° schwarz

Artikelnummer 0005445

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Länge Produkt (mm)	96
Nominale Produktbreite (mm)	91
Nominale Produkthöhe (mm)	300
Gewicht (kg)	1.246

Verpackung

EAN-Nummer	5410288054452
Einzelverpackung Länge (cm)	12.0
Einzelverpackung Breite (cm)	12.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	32.5
DUN 14 (außen)	15410288054459
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	37.5
Außenverpackung Breite (cm)	25.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	34.0

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40