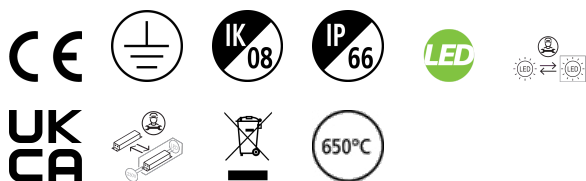


Zodiac Medium G2 69W 10300lm 4000K Schutzklasse I grau

Artikelnummer 0049974

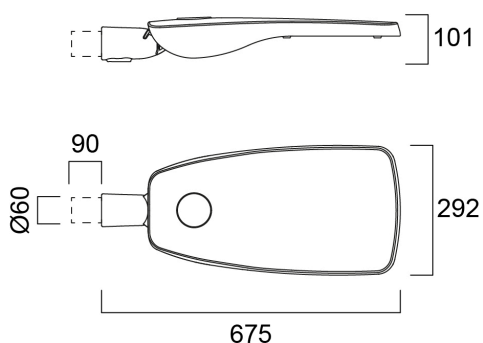
SYLVANIA



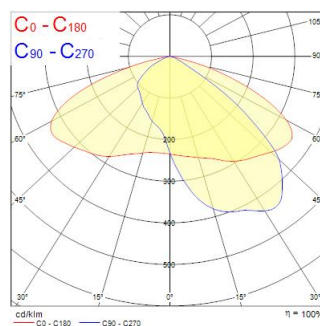
Die Zodiac-Familie ist für die Beleuchtung von Straßen und Plätzen bestimmt. Asymmetrisch mittelbreite Lichtverteilung für Straßen. Farbtemperatur: 4.000 K. Gesamtsystemleistung: 69 W. Leuchtenlichtstrom: 10.300 lm. Systemeffizienz: 149 lm/W. Farbwiedergabeindex: 70. LED-Chromatizität: 5 Stufen MacAdam-Ellipsentoleranz. Lebensdauer: 50.000 Stunden bei L7:B50 @ 25 °C. Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz. Betriebstemperaturbereich: -35 - +45 °C. Nicht dimmbar. Leistungsfaktor: min. 0,9. Elektrische Schutzklasse I. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeit: IK08. Abmessungen (LxBxH): 675x292x101 mm. Nettogewicht: 6,2 kg. Für 42-60 mm Seiteneinbau oder Mastaufsatzmontage mit +/-15° Verstellbarkeit. Das Gehäuse ist aus Aluminiumdruckguss in der Farbe RAL9022 kombiniert mit gehärteter Flachglasabdeckung.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Zodiac Medium G2 69W 10300lm 4000K Schutzklasse I grau

Artikelnummer 0049974

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Zodiac Medium G2 69W 10300lm 4000K Schutzklasse I grau
Technologie	LED
Art des Zubehörs	Befestigung
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-35°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000062
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	10300
Systemeffizienz (lm/W)	149
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	70
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Distributionstyp	Asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	69
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	57
Dauer Einschaltstrom (µs)	210
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	7
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	12
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	14
Überspannungsschutz (Differenzmodus --> L-N) (kV)	10
Überspannungsschutz (Gleichtakt--> L-N) (kV)	10

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
----------------------	-------

Zodiac Medium G2 69W 10300lm 4000K Schutzklasse I grau

Artikelnummer 0049974

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grau
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Länge Produkt (mm)	675
Nominale Produktbreite (mm)	292
Nominale Produkthöhe (mm)	101
Gewicht (kg)	6.2

Verpackung

EAN-Nummer	5410288499741
Einzelverpackung Länge (cm)	73.5
Einzelverpackung Breite (cm)	31.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	15.0
DUN 14 (außen)	05410288499741
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	73.5
Außenverpackung Breite (cm)	31.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	15.0

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-35-45