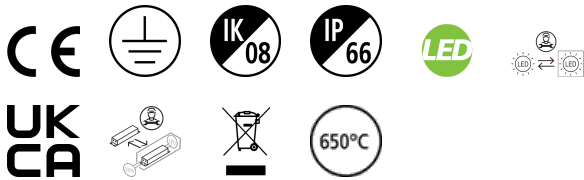


ZODIAC MEDIUM G2 10KLM 4000K CLI GREY

Artikelnummer 0049974

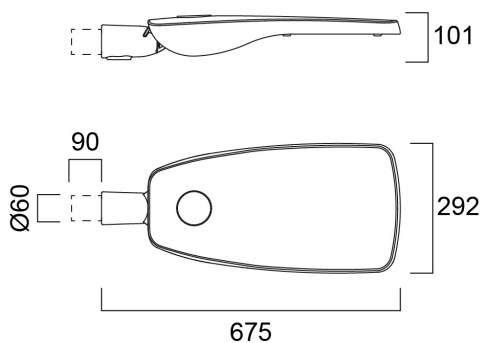
SYLVANIA



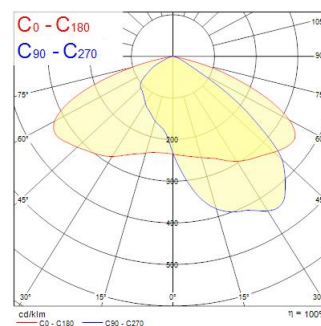
The Zodiac family is dedicated for road/area lighting applications. Light distribution: Asymmetric Medium for roads, color temperature: 4000K , total system power: 69W, total fixture lumen output: 10300lm, luminaire efficacy: 149lm/W, colour rendering index: 70, LED Chromaticity: 5 step MacAdam ellipse tolerance, lumen maintenance: 50000 hours at L70:B50 @ 25°C, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, operating temperature range: -35 - +45°C, non-dimmable, power factor: min. 0.9, electrical protection: Class I, Ingress protection rating: IP66, Impact resistance: IK08, dimensions (LxWxH): 675x292x101mm, net weight: 6.2kg, for 42-60mm side entry or post top installation with +/-15° adjustability, the housing is made of Die Cast Aluminium in RAL9022 color combined with tempered flat glass cover.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



ZODIAC MEDIUM G2 10KLM 4000K CLI GREY

Artikelnummer 0049974

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	ZODIAC MEDIUM G2 10KLM 4000K CLI GREY
Technologie	LED
Art des Zubehörs	Mounting
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Hospitality, Logistics & Industry, Office, Retail
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	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	70
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Distributionstyp	Asymmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	69
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Elektrische Schutzklasse	Class I
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	57
Dauer Einschaltstrom (µs)	210
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
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

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50 | 50000

ZODIAC MEDIUM G2 10KLM 4000K CLI GREY

Artikelnummer 0049974

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glass
Länge (mm)	675
Breite (mm)	292
Nominale Produkthöhe (mm)	101
Gewicht (kg)	6.2

Packaging

EAN Code	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

Safety data

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