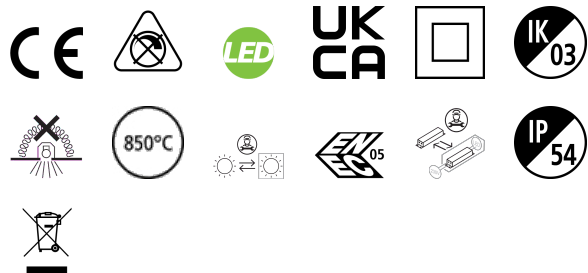


SYLCIRCLE IP54 2500/4000LM 830/840 DT

Artikelnummer 0090122

SYLVANIA

Your**Home**



Range of wall or ceiling mounted LED luminaires developed for hallways, kitchens and bathrooms (with IP54 degree of protection against dust, water vapour and splashes). Dual-Tone colour temperature enables switch between 3000K and 4000K. Multi-Power to switch between lumens in a single device. Body Size diameter is 390mm. Can be wall or ceiling mounted BESA mounting box compatible. IK03 rated white opal diffuser. Even and uniform light distribution. High performance, up to 4,000lm. High efficiency of up to 120 lumen/Watt (4000K). Low maintenance with 30,000 hour LED life expectancy.

Technische Werte

Photometrie

Allgemeine Daten

Produktname	SYLCIRCLE IP54 2500/4000LM 830/840 DT
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Retail
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A, Amazon Alexa
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4000
Systemeffizienz (lm/W)	120
Lichtfarbe	Amber White or Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

SYLCIRCLE IP54 2500/4000LM 830/840 DT

Artikelnummer 0090122

SYLVANIA

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	33
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	176
Einschaltstrom (A)	18
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	62
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	19
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	37
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L70B20	120000
Lebensdauer - L70B10	120000
Lebensdauer - L80B50	105000
Lebensdauer - L80B20	95000
Lebensdauer - L80B10	89000
Lebensdauer - L90B50	51000
Lebensdauer - L90B20	47000
Lebensdauer - L90B10	44000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PMMA Acrylic
Nominale Produkthöhe (mm)	105
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	400
Gewicht (kg)	1.09

Packaging

EAN Code	5410288901220
Einzelverpackung Länge (cm)	43.0
Einzelverpackung Breite (cm)	43.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.5
DUN 14 (außen)	15410288901227
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	5
Außenverpackung Länge (cm)	60.0
Außenverpackung Breite (cm)	44.3
Außenverpackung Tiefe (cm)	44.8

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40

SYLCIRCLE IP54 2500/4000LM 830/840 DT

Artikelnummer 0090122

SYLVANIA