

START Surface IP54 Mpower 34W 4000lm 830/840 MW

Artikelnummer 0043410

SYLVANIA

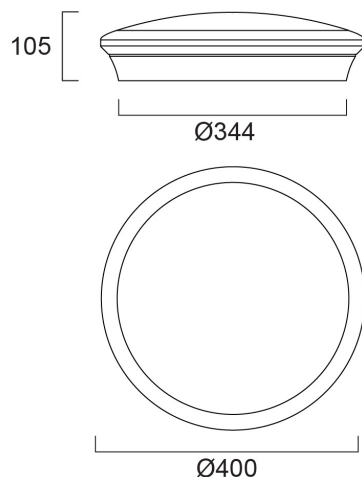
START



Decken-/Wandleuchte mit integrierter LED. Perfekte Lösung für Flure, Verkehrsflächen oder Foyers. Gehäusedurchmesser 400 mm. Kompatibel mit Besa-Einbaukästen, Lochabstand 51 und 78 mm. DualTone-Funktionalität ermöglicht den Wechsel zwischen 3.000 K und 4.000 K Farbtemperaturen. Mit Hilfe des DIP-Schalters können mehrere Lumenleistungen in 4 Stufen eingestellt werden (4.000 K; 22 W; 2.500 lm / 26 W; 3.000 lm / 30 W; 3.500 lm / 34 W; 4.000 lm). Systemeffizienz bis zu 118 lm/W. Lieferung mit integriertem Mikrowellensensor für automatische Ein-Aus-Anwesenheitssteuerung. Nicht dimmbar. IK03. IP54. Geringer Wartungsaufwand mit einer Lebensdauer von 120.000 Stunden L70B50.

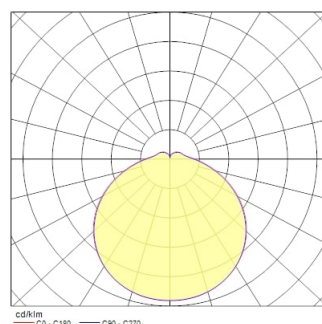
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	2.03	127.8°	2.03	2262
1.0	4.06	127.8°	4.06	565
1.5	6.10	127.8°	6.10	241
2.0	8.13	127.8°	8.13	141
2.5	10.16	127.8°	10.16	90
3.0	12.19	127.8°	12.19	60



START Surface IP54 Mpower 34W 4000lm 830/840 MW

Artikelnummer 0043410

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Surface IP54 Mpower 34W 4000lm 830/840 MW
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	MICROWAVE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museen & Galerien, Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A, Amazon Alexa
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4279511
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4000
Systemeffizienz (lm/W)	118
Lichtfarbe	Warmweiß oder Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	34
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.8
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	176
Einschaltstrom (A)	3
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	37
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	74
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	29
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	44
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5

START Surface IP54 Mpower 34W 4000lm 830/840 MW

Artikelnummer 0043410



Lebensdauer Daten

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 - Signalweiß
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Nominale Produkthöhe (mm)	105
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	400
Gewicht (kg)	1.092

Verpackung

EAN-Nummer	5410288434100
Einzelverpackung Länge (cm)	43.4
Einzelverpackung Breite (cm)	11.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	43.4
DUN 14 (außen)	15410288434107
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	5
Außenverpackung Länge (cm)	59.4
Außenverpackung Breite (cm)	45.1
Außenverpackung Tiefe (cm)	45.5

Sicherheitsbezogene Daten

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