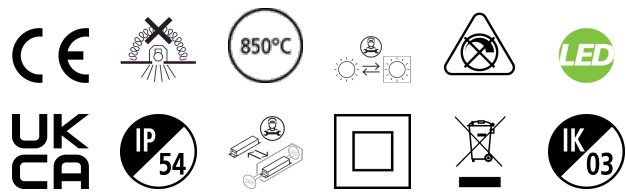


START Surface IP54 500-2000lm 830/840

Artikelnummer 0043405

SYLVANIA

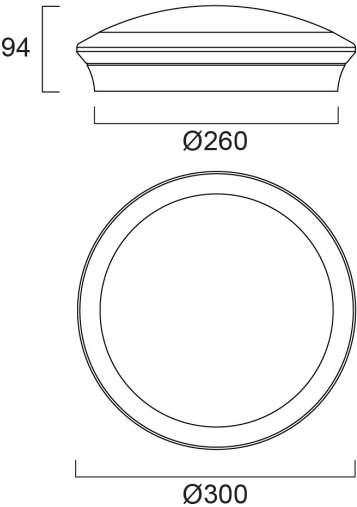
START



Ceiling / wall luminaire with integrated LED. Perfect solution for hallways, circulation spaces or foyers. Body Size diameter 300mm. Besa mounting box compatible, hole distance 51 & 78mm. DualTone functionality enables switch between 3000K and 4000K colour temperatures. With the help of DIP Switch multiple lumen outputs can be set up in 4 steps (4000K: 5W 500lm, 8.3W 1000lm, 12.5W 1500lm, 16.5W 2000lm). Efficacy up to 120lm/W. Non-dimmable. IK03, IP54. Low maintenance with lifespan 120,000 hours L70:B50.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

START Surface IP54 500-2000lm 830/840

Artikelnummer 0043405



General data

Productnaam	START Surface IP54 500-2000lm 830/840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4279503
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	2000
Lumenstroom armatuur (lm)	2000
Efficiëntie armatuur lm/W	120
Lichtkleur	Warm White or Neutral White
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	16.5
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	100
Inschakelstroom (A)	14
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	40
Max. Armaturen per 13A C automaat	51
Max. Armaturen per 16A C automaat	65
Max. Armaturen per 20A C automaat	79
Max. Armaturen per 10A B automaat	24
Max. Armaturen per 13A B automaat	31
Max. Armaturen per 16A B automaat	38
Max. Armaturen per 20A B automaat	48
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

START Surface IP54 500-2000lm 830/840

Artikelnummer 0043405



Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	105000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	95000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	89000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	51000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	47000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	44000

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP54
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Hoogte (mm)	94
Nominale diameter product (mm)	300
Gewicht (kg)	0.548

Packaging

EAN code	5410288434056
Enkele lengte verpakking (cm)	32.4
Enkele breedte verpakking (cm)	10.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	32.4
DUN14 (inner)	15410288434053
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	63.1
Breedte omdoos (cm)	33.9
Diepte omdoos (cm)	34.4

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40