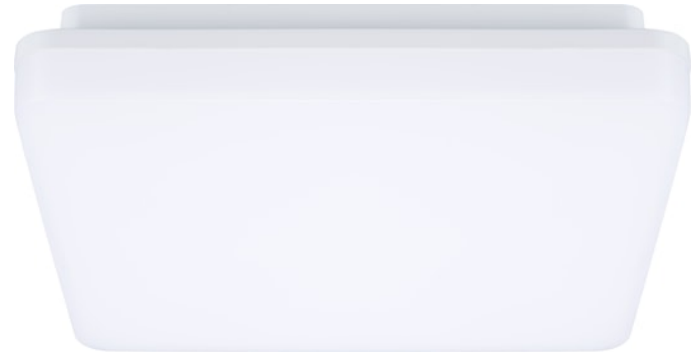
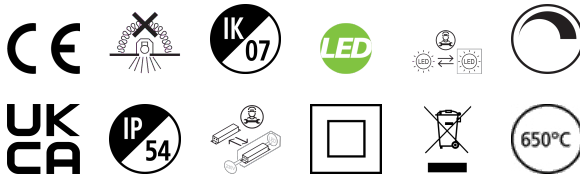


START SURFACE SLIM IP54 SQUARE 1900LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043517

SYLVANIA

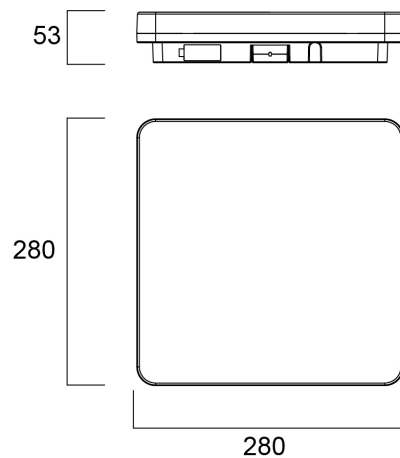
STARTTM



Ceiling / wall square luminaire with integrated LED. Perfect solution for corridors, circulation areas or bathrooms. Even and uniform light in a slim but robust design. Power 18W, lumen output 1900 lumens, lumen efficacy 105 lm/W, dual color temperature (3000K/4000K). Supplied with phase dimming driver (leading edge/trailing edge). Mains Voltage 220-240V~. Body Size: 280mm square x 53mm height. IK07, IP54 Protection rating. PC Polycarbonate Opal diffuser. Low maintenance with 58000 hours LED lifespan expectancy. Warranty: 5 years.

Technische Werte

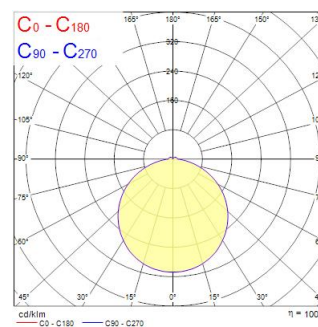
Größe (mm)



Photometrie

0.5	1.59	50°	50°	2291	171
1.0	3.19	50°	50°	570	45
1.5	4.78	50°	50°	283	19
2.0	6.38	50°	50°	143	11
2.5	7.97	50°	50°	91	7
3.0	9.56	50°	50°	62	5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (half beam angle: 115.9°)



START SURFACE SLIM IP54 SQUARE 1900LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043517

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START SURFACE SLIM IP54 SQUARE 1900LM 2CCT D WH
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting, Wall surface mounted
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4278401
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1900
Systemeffizienz (lm/W)	105
Lichtfarbe	Warm White or Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM4
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Diffuse
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	18
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	18
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Stromstärke (mA)	225
Einschaltstrom (A)	8
Dauer Einschaltstrom (µs)	400
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	32
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	58000
Lebensdauer - L80B50	37000
Lebensdauer - L90B50	19000

START SURFACE SLIM IP54 SQUARE 1900LM 2CCT D WH

Artikelnummer 0043517



Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Nominale Produkthöhe (mm)	53
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	280
Gewicht (kg)	1.195

Packaging

EAN Code	5410288435176
Einzelverpackung Länge (cm)	28.5
Einzelverpackung Breite (cm)	5.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	28.7
DUN 14 (außen)	15410288435173
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	37.5
Außenverpackung Breite (cm)	30.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	30.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40