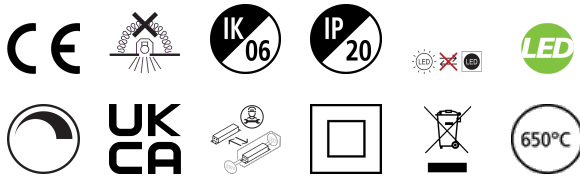


START Downlight Flat 226 1750LM 840 DIM SM

Artikelnummer 0054129

SYLVANIA

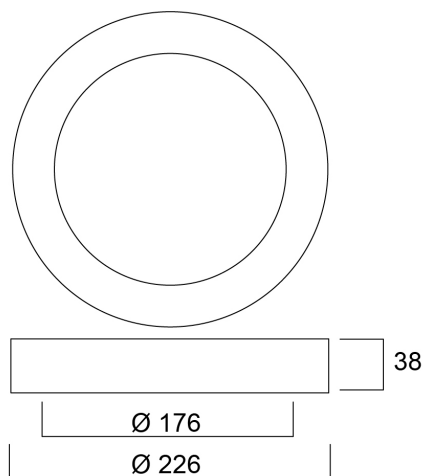
STARTTM



START Downlight Flat DIM Surface is an integrated LED surface mounted downlight with a separate, phase dimmable driver and loop in- out box, 17W; 1750Lm; 103Lm/W; 4000K; IP20.

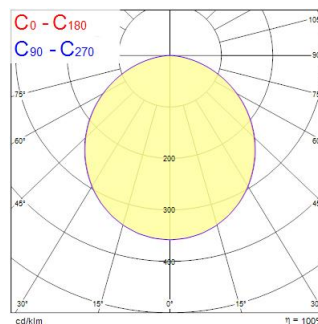
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.44	110.0°	2807
1.0	2.89	110.0°	697
1.5	4.33	110.0°	279
2.0	5.78	110.0°	157
2.5	7.22	110.0°	100
3.0	8.67	110.0°	70



START Downlight Flat 226 1750LM 840 DIM SM

Artikelnummer 0054129

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Downlight Flat 226 1750LM 840 DIM SM
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278504
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1750
Systemeffizienz (lm/W)	103
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 28
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	17
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)	20.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Stromstärke (mA)	450
Einschaltstrom (A)	4.16
Dauer Einschaltstrom (µs)	112
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	67
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	87
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	107
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	133
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	67
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	87
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	107
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	133
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

START Downlight Flat 226 1750LM 840 DIM SM

Artikelnummer 0054129



Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	78000
Lebensdauer - L80B20	43000
Lebensdauer - L80B10	42000
Lebensdauer - L90B10	23000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK06
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PS Polystyrene
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	38
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	226
Gewicht (kg)	0.664

Packaging

EAN Code	5410288541297
Einzelverpackung Länge (cm)	25.3
Einzelverpackung Breite (cm)	5.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	23.3
DUN 14 (außen)	15410288541294
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	53.3
Außenverpackung Breite (cm)	27.3
Außenverpackung Tiefe (cm)	26.1

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-25