

# START Downlight Flat 226 17W 1700lm 830 DIM SM

Artikelnummer 0054128

**SYLVANIA**

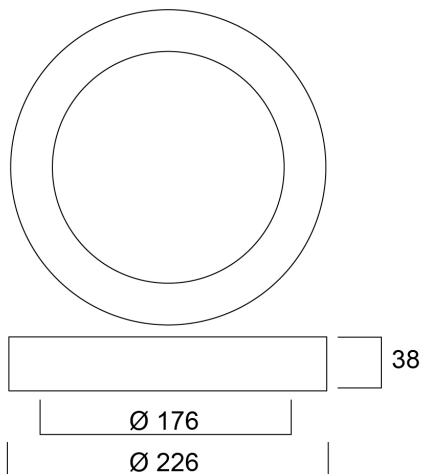
**START**<sup>TM</sup>



START Downlight Flat DIM Surface is een geïntegreerde LED opbouwdownlight met een aparte, fase-dimbare driver en loop in- out box, 17W; 1700Lm; 100Lm/W; 3000K; IP20.

## Technische gegevens

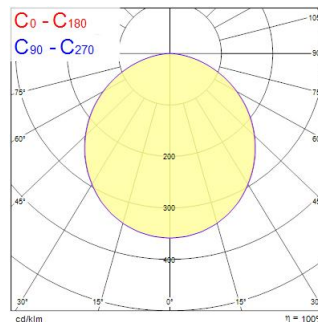
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

0,5	1,44 1,43	50° E/C90 55° E/C90 55°	240 225 220
1,0	2,89 2,86	50° E/C90 55° E/C90 55°	610 566 545
1,5	4,33 4,26	50° E/C90 55° E/C90 55°	271 248 238
2,0	5,78 5,71	50° E/C90 55° E/C90 55°	152 141 134
2,5	7,22 7,14	50° E/C90 55° E/C90 55°	96 89 84
3,0	8,67 8,57	50° E/C90 55° E/C90 55°	66 61 58

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (half beam angle: 110.0°)  
 — C90 - C270 (half beam angle: 110.0°)



# START Downlight Flat 226 17W 1700lm 830 DIM SM

Artikelnummer 0054128

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight Flat 226 17W 1700lm 830 DIM SM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+25°C
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4278503
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1700
Efficiëntie armatuur lm/W	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 28
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	17
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	Fase aan- en afsnijding
Stuurstroom driver (mA)	450
Inschakelstroom (A)	4.16
Duur inschakelstroom (µs)	112
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	67
Max. Armaturen per 13A C automaat	87
Max. Armaturen per 16A C automaat	107
Max. Armaturen per 20A C automaat	133
Max. Armaturen per 10A B automaat	67
Max. Armaturen per 13A B automaat	87
Max. Armaturen per 16A B automaat	107
Max. Armaturen per 20A B automaat	133
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

# START Downlight Flat 226 17W 1700lm 830 DIM SM

Artikelnummer 0054128

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	78000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	43000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	42000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	23000

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP20
IK waarde	IK06
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PS Polystyrene
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	38
Nominale diameter product (mm)	226
Gewicht (kg)	0.664

## Verpakkingen

EAN code	5410288541280
Enkele lengte verpakking (cm)	25.3
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	23.3
DUN14 (inner)	15410288541287
Eenheden per omdoos	10
Lengte omdoos (cm)	53.3
Breedte omdoos (cm)	27.3
Diepte omdoos (cm)	26.1

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-25