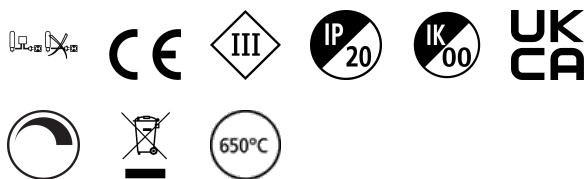


START Flex IP20 827 10000lm

Artikelnummer 0068131

SYLVANIA

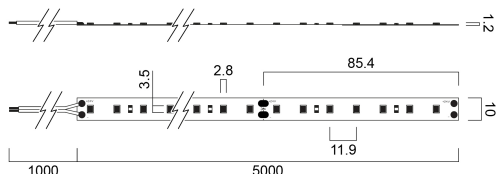
PROTM



5 metre IP20 LED reel with pre-attached 3M adhesive type; equipped with 420 LEDs, 24V; 2700K; CRI80; SDCM ≤3

Technische Werte

Größe (mm)

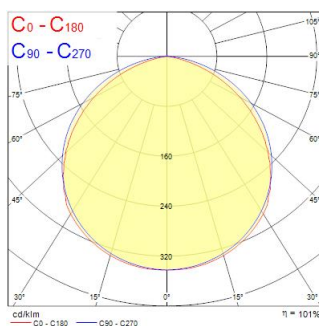


Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]
0.5	1.59	1.43	57°	2710
			57°	204
			57°	207
1.0	3.19	2.86	57°	690
			57°	81
			57°	84
1.5	4.78	4.29	57°	302
			57°	28
			57°	28
2.0	6.38	5.71	57°	170
			57°	15
			57°	15
2.5	7.97	7.14	57°	109
			57°	10
			57°	10
3.0	9.56	8.57	57°	76
			57°	8
			57°	7

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

Illuminance [lx]



START Flex IP20 827 10000lm

Artikelnummer 0068131

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Flex IP20 827 10000lm
Technologie	LED
Montage	Other
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Retail
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002706
E-Nummer FI	4276599
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Useful luminous flux (Φuse)	10000
Leuchtenlichtstrom (lm)	10000
Systemeffizienz (lm/W)	129
Farbtemperatur (K)	2700
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Power consumption (W)	82.5
Leistungsaufnahme gesamt (W)	82.5
Elektrische Schutzklasse	Class III
Vorschaltgerät benötigt	Yes
Dimmbar	Yes
Dimming method	Other
Stromstärke (mA)	3438
Energie Aufkleber (Klasse)	E

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	54000
Lebensdauer - L70B10	54000
Lebensdauer - L80B10	50000
Lebensdauer - L90B10	44000

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK00
Länge (mm)	5000
Breite (mm)	10
Nominale Produkthöhe (mm)	1.2
Gewicht (kg)	0.1

Packaging

EAN Code	5410288681313
Einzelverpackung Länge (cm)	23.5
Einzelverpackung Breite (cm)	22.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	3.0
DUN 14 (außen)	15410288681310
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	20
Außenverpackung Länge (cm)	49.0
Außenverpackung Breite (cm)	35.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.0

Safety data

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