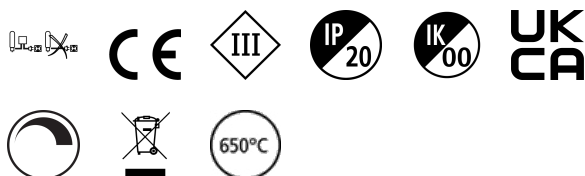


START Flex IP20 840 11750lm

Artikelnummer 0068115

SYLVANIA

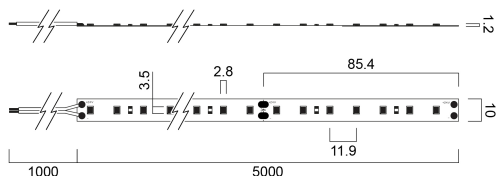
PROTM



5 metre IP20 LED reel with pre-attached 3M adhesive type; equipped with 420 LEDs; 11750lm per 5m (2350lm per 1m); 24V; 4000K; CRI80; SDCM ≤ 3 . Needs to be used with aluminium profile for cooling LED chips purpose and therefore assuring longer lifetime (Profile HO Surface 16 0022604 can be used); Compatible with emergency packs: 0046600, 0046601

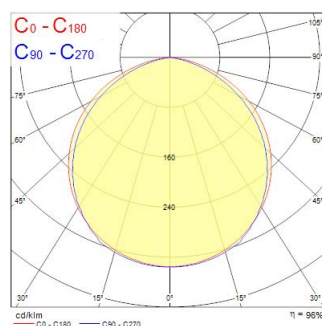
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.54	50° 54.1° 57.2°	3235 239 151
1.0	2.70 3.08	50° 54.1° 57.2°	814 80 33
1.5	4.05 4.62	50° 54.1° 57.2°	342 50 19
2.0	5.40 6.16	50° 54.1° 57.2°	203 40 11
2.5	6.75 7.70	50° 54.1° 57.2°	130 30 9
3.0	8.10 9.24	50° 54.1° 57.2°	90 20 7



START Flex IP20 840 11750lm

Artikelnummer 0068115

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Flex IP20 840 11750lm
Technologie	LED
Montage	Other
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Retail
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002706
E-Nummer FI	4276901
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Useful luminous flux (Φuse)	11750
Leuchtenlichtstrom (lm)	11750
Systemeffizienz (lm/W)	142
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Power consumption (W)	82.5
Leistungsaufnahme gesamt (W)	82.5
Primary Supply/Product voltage - min (V)	24
Primary Supply/Product voltage - max (V)	24
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	5410288681153
Einzelverpackung Länge (cm)	23.5
Einzelverpackung Breite (cm)	22.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	3.0
DUN 14 (außen)	15410288681150
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	20
Außenverpackung Länge (cm)	49.0
Außenverpackung Breite (cm)	34.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.0

Safety data

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