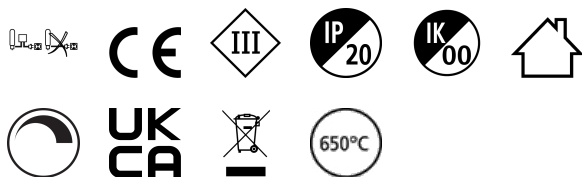


Flex Pro IP20 4750lm 930

Item No: 0068176

SYLVANIA

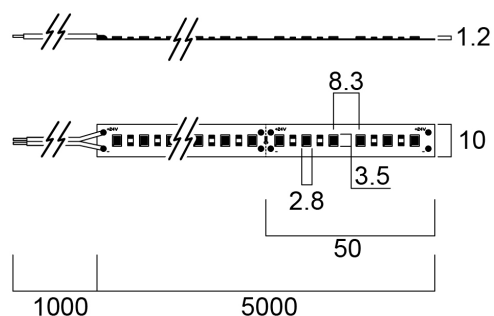
PROTM



5 metre IP20 LED reel with pre-attached 3M adhesive type; equipped with 600 LEDs; 4750lm per 5m (950lm per 1m); 24V; 3000K; CRI90; R9>50; SDCM≤3; Compatible with emergency packs: 0046600, 0046601

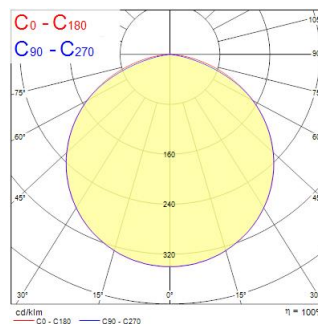
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m²]	Illuminance [lx]
0.5	1.58	115.4°	1.58	1.94	1304
1.0	3.16	115.4°	3.16	7.74	325
1.5	4.75	115.4°	4.75	14.4	145
2.0	6.33	115.4°	6.33	25.1	81
2.5	7.91	115.4°	7.91	39.4	44
3.0	9.49	115.4°	9.49	57.4	28



Flex Pro IP20 4750lm 930

Item No: 0068176

SYLVANIA

General data

Nome do produto	Flex Pro IP20 4750lm 930
Tecnologia	LED
Aplicação geral	Hotelaria
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC002706
E-number FI	4278333
Garantia	5 anos

Optical data

Useful luminous flux (Φuse)	4750
Fluxo luminoso da luminária (lm)	4750
Eficiência (lm/W)	99
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	90
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe (°)	120
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Power consumption (W)	48
Consumo total de energia (W)	48
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	24
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	24
Classe de proteção elétrica	Class III
Control gear required	Yes
Regulável	Yes
Modo de regulação	Other
Drive current (mA)	2000
Lamp Energy Label (class)	F
Frequência nominal (Hz)	N/A

Lifetime data

Vida útil L70 B50	54000
Vida útil L70 B10	54000
Lifespan L80 B10	50000
Lifespan L90 B10	44000

Physical data

Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK00
Comprimento nominal do produto (mm)	5000
Largura nominal do produto (mm)	10
Altura nominal do produto (mm)	1.2
Peso (kg)	0.2

Packaging

Código EAN	5410288681764
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	23.5
Largura da embalagem individual (cm)	22.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	3.0
DUN14 (inner)	15410288681761
Unidades por embalagem exterior	20
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	49.0
Largura da embalagem exterior (cm)	35.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	24.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40