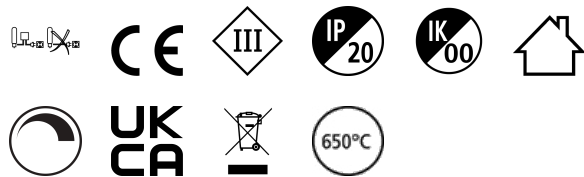


Flex Pro IP20 48W 4750lm 930

Item No: 0068176

SYLVANIA

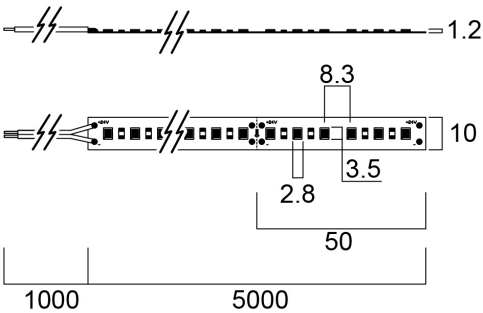
PROTM



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

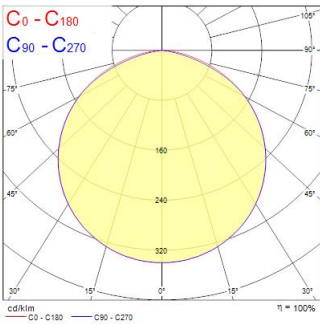
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m²]	Beam area [ft²]	Illuminance [lx]
0.5	1.58	115.4°	1.58	1.94	20.9	1304
1.0	3.16	115.4°	3.16	7.74	83.7	325
1.5	4.75	115.4°	4.75	14.2	153	145
2.0	6.33	115.4°	6.33	25.1	270	81
2.5	7.91	115.4°	7.91	38.4	414	52
3.0	9.49	115.4°	9.49	54.9	591	36



Flex Pro IP20 48W 4750lm 930

Item No: 0068176



Informacion General

Nombre del producto	Flex Pro IP20 48W 4750lm 930
Tecnología	LED
Aplicación	Hostelería
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC002706
FI del número electrónico	4278333
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	4750
Eficacia (lmW)	99
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	90
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	120
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo de energía (W)	48
Consumo total de energía (W)	48
Tensión de alimentación mín.	24
Tensión de alimentación máx.	24
Protección eléctrica	Clase III
Equipo de control requerido	Sí
Regulable	Sí
Modo de regulación	Otro
Tensión de alimentación (mA)	2000
Clasificación energética de lámpara	F
Frecuencia nominal (Hz)	N/A

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	54000
Vida media - L70/B10	54000
Vida media - L80/B10	50000
Vida media - L90/B10	44000

Datos físicos

Protección IP	IP20
Protección IK	IK00
Largo (mm)	5000
Ancho (mm)	10
Alto (mm)	1.2
Peso (kg)	0.2

Empaquetado

Código EAN	5410288681764
Largo del embalaje individual (cm)	23.5
Ancho del embalaje individual (cm)	22.5
Alto del embalaje individual (cm)	3.0
DUN14 (inner)	15410288681761
Cantidad de unidades por caja	20
Largo / alto del embalaje outer (cm)	49.0
Ancho del embalaje outer (cm)	35.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	24.0

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40