

RESISTO 1200 IP66 5000LM 840 DE

Item No: 0070947

SYLVANIA

PROTM



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time. 5000lm; 36W; 139lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1200mm x 89mm x 88mm; D-mark.

Technical Assets

Photometrics

Informacion General

Nombre del producto	RESISTO 1200 IP66 5000LM 840 DE
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Montaje	Suspensión
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Hostelería, Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC002892
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	5000
Eficacia (lmW)	139
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco frío
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM5
Ángulo del haz (°)	110
Tipo de distribución	Difusa
Control de deslumbramiento	< 24
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

RESISTO 1200 IP66 5000LM 840 DE

Item No: 0070947

SYLVANIA

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	36
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	1
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	20
Protección eléctrica	Clase I
Sistema de control	Balasto electrónico
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	D
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	65
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	65
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	1

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B10	66000
Vida media - L90/B10	31000

Datos físicos

Acabado de color	Gris
Protección IP	IP66
Protección IK	IK08
Acabado del difusor	Satinado
Material del difusor	Policarbonato PC
Largo (mm)	1200
Ancho (mm)	87
Alto (mm)	80
Peso (kg)	1.32

Empaquetado

Código EAN	5410288709475
Largo del embalaje individual (cm)	120.5
Ancho del embalaje individual (cm)	10.0
Alto del embalaje individual (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288709472
Cantidad de unidades por caja	6
Largo / alto del embalaje outer (cm)	126.8
Ancho del embalaje outer (cm)	33.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	20.1

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40