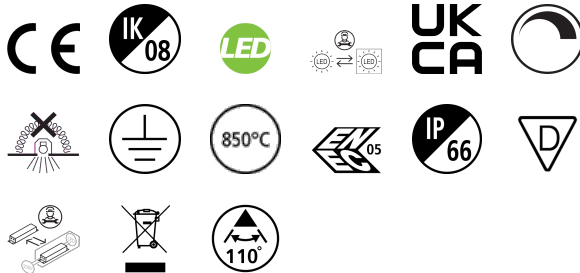


Resisto 1500 HE IP66 54W 8300lm 840 DALI

Item No: 0010279

SYLVANIA

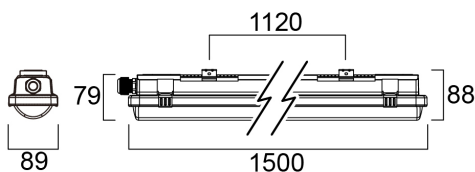
PROTM



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. 8300lm; 54W; 154lm/W; 4000K; SDCM<3; DALI dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1500mm x 89mm x 88mm; D-mark.

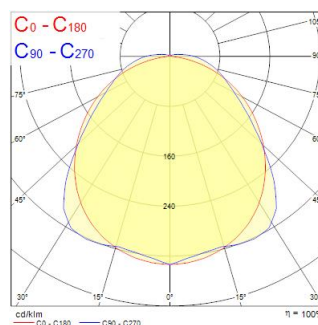
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	1.25	1.35	1.25	1171
1.0	2.51	2.77	2.51	293
1.5	3.76	4.16	3.76	128
2.0	5.01	5.55	5.01	69
2.5	6.26	6.93	6.26	44
3.0	7.52	8.32	7.52	30



Resisto 1500 HE IP66 54W 8300lm 840 DALI

Item No: 0010279

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	Resisto 1500 HE IP66 54W 8300lm 840 DALI
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Policarbonato PC
Montaje	Montaje en superficie en techo, Suspensión, Montaje en superficie
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC002892
FI del número electrónico	4357142
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	8300
Eficacia (lmW)	154
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Uniformidad del color (SDCM)	3
Ángulo del haz (°)	110
Tipo de distribución	Difusa
Control de deslumbramiento	< 25
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	54
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.99
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	9
Protección eléctrica	Clase I
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Nº de encendidos antes de fallos prematuros	>50000
Regulable	Sí
Modo de regulación	DALI-2
Minimum dimming level (%)	1
Tensión de alimentación (mA)	350
Corriente de encendido (A)	23
Duración de irrupción (µs)	174
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	C
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	21
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	28
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	35
Max. products per 20A C Breaker	45
Max. products per 10A B Breaker	13
Max. products per 13A B Breaker	17
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	21
Max. products per 20A B Breaker	27
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2,5

Resisto 1500 HE IP66 54W 8300lm 840 DALI

Item No: 0010279



Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	69000
Vida media - L90/B10	31000

Datos físicos

Acabado de color	Gris
Protección IP	IP66
Protección IK	IK08
Acabado del difusor	Satinado
Material del difusor	Polycarbonato PC
Largo (mm)	1500
Ancho (mm)	87
Alto (mm)	80
Peso (kg)	1.952

Empaquetado

Código EAN	5410288102795
Largo del embalaje individual (cm)	150.5
Ancho del embalaje individual (cm)	10.0
Alto del embalaje individual (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102795
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	150.5
Ancho del embalaje outer (cm)	10.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	8.5

Información de seguridad

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