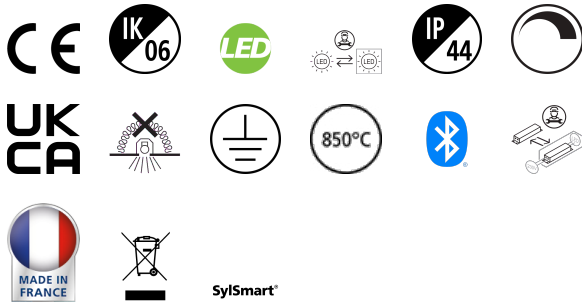


# Deltawing 1500 56W 6850lm 830 SSC

Item No: 0042926

**SYLVANIA**

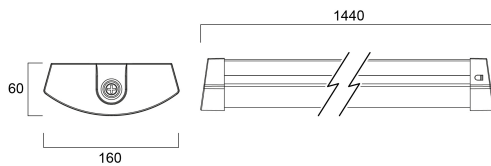
**PRO**<sup>TM</sup>



DELTAWING 1500 3K SSC is a ceiling and wall surface, suspended LED luminaire with opal diffuser, 1440x160x60mm dimensions, 56W system power, 6,850lm flux and 122lm/W efficacy, CRI (Ra) >80, 3000K (Warm White) CCT, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, SylSmart Standalone enabled, RAL9003 finishing, L70B50 100khrs / L80B50 80khrs lifespan, IK06 impact resistance, IP44 ingress protection rating (in ceiling surface installation), Electrical protection Class I, Glow wire test 850°C.

## Technical Assets

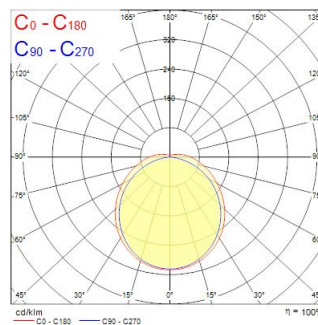
### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.39 1.68	0.07 0.08	0.07 0.08	842 687
1.0	2.77 3.36	0.14 0.16	0.14 0.16	211 161
1.5	4.16 5.03	0.21 0.24	0.21 0.24	94 68
2.0	5.55 6.71	0.28 0.32	0.28 0.32	55 41
2.5	6.93 8.39	0.35 0.40	0.35 0.40	38 28
3.0	8.32 10.07	0.42 0.48	0.42 0.48	23 18

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 118.4°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.4°)



# Deltawing 1500 56W 6850lm 830 SSC

Item No: 0042926

**SYLVANIA**

## Información General

Nombre del producto	Deltawing 1500 56W 6850lm 830 SSC
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Acero
Montaje	Montaje en superficie en techo, Montaje en superficie
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Oficina, Educación, 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	6850
Eficacia (lmW)	122
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	120
Tipo de distribución	Simétrico
Control de deslumbramiento	< 28
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

## Datos eléctricos

Emergency type	
Consumo total de energía (W)	56
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.9
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	10
Protección eléctrica	Clase I
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	SylSmart Standalone (SSC)
Minimum dimming level (%)	1
Tensión de alimentación (mA)	350
Corriente de encendido (A)	27.1
Duración de irrupción (µs)	266
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	17
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	14
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	11
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	1
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	2,5

## Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	80000

# Deltawing 1500 56W 6850lm 830 SSC

Item No: 0042926

**SYLVANIA**

## Datos físicos

Acabado de color	RAL 9003 - Signal white
Protección IP	IP44
Protección IK	IK06
Acabado del difusor	Difuso
Material del difusor	Polycarbonato PC
Acabado del reflector	No aplicable
Largo (mm)	1440
Ancho (mm)	160
Alto (mm)	60
Peso (kg)	2.625

## Empaquetado

Código EAN	5410288429267
Largo del embalaje individual (cm)	149.6
Ancho del embalaje individual (cm)	16.5
Alto del embalaje individual (cm)	6.6
DUN14 (inner)	15410288429264
Cantidad de unidades por caja	4
Largo / alto del embalaje outer (cm)	151.0
Ancho del embalaje outer (cm)	34.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	15.2

## Información de seguridad

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