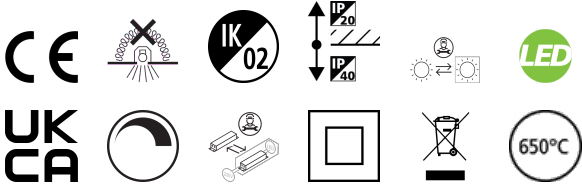


DÀLI

Item No: 0041951

SYLVANIA

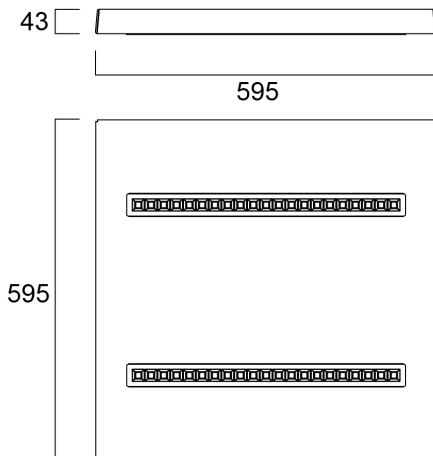
TERRA  TM



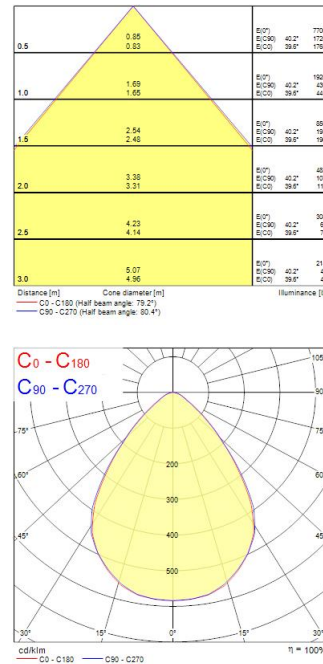
OPTICLIP TERRA 600 840 DALI WH is a high efficacy low glare ceiling recessed luminaire with replaceable light engines for office and education applications. Housing made of white colour cardboard, combined with white colour plastic optic, direct light distribution, luminaire dimensions: 595x595x40mm, IP20 (from the front), IK02, DALI driver, low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K) LED Colour Temperature, 3300lm luminous flux, 26W power consumption, 126lm/W system efficacy, CRI>80, SDCM 3 (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<19, Luminance at 65° < 2000 cd/m2, lifespan: 62,000 hours L80B20, photobiological safety risk group 1. Electrical protection Class II. Glow wire test 650°C.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



OptiClip TERRA 600 26W 3300lm 840 DALI

Item No: 0041951



Informacion General

Nombre del producto	OptiClip TERRA 600 26W 3300lm 840 DALI
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Otro
Montaje	Montaje empotrado en techo
Detector de presencia	Ninguno
Luminaria	Cerrada
Aplicación	Educación, Oficina
Rango de temperatura operativa	-20°C...+25°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC002892
FI del número electrónico	4279551
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	3300
Eficacia (lmW)	126
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Intensidad luminosa (cd)	1926
Ángulo del haz (°)	80
Tipo de distribución	Simétrico
Control de deslumbramiento	< 17
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Emergency type	
Consumo total de energía (W)	26
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	15
Protección eléctrica	Clase II
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	DALI-2
Tensión de alimentación (mA)	700
Corriente de encendido (A)	23
Duración de irrupción (µs)	200
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E, E (more than 1 Light Source)
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	23
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	31
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	38
Max. products per 20A C Breaker	48
Max. products per 10A B Breaker	14
Max. products per 13A B Breaker	19
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	23
Max. products per 20A B Breaker	29
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2,5

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	62500

OptiClip TERRA 600 26W 3300lm 840 DALI

Item No: 0041951



Datos físicos

Acabado de color	RAL 9016 Blanco tráfico / Bisel
Protección IP	IP40/20
Protección IK	IK02
Acabado del difusor	Mate / Satinado
Material del difusor	Polycarbonato PC
Largo (mm)	595
Ancho (mm)	595
Alto (mm)	43
Peso (kg)	1.1

Empaquetado

Código EAN	5410288419510
Largo del embalaje individual (cm)	59.5
Ancho del embalaje individual (cm)	59.5
Alto del embalaje individual (cm)	5.0
DUN14 (inner)	15410288419517
Cantidad de unidades por caja	4
Largo / alto del embalaje outer (cm)	62.0
Ancho del embalaje outer (cm)	62.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	20.0

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-25