

Quantum 600X600 4400lm 830 DALI

Item No: 0048109

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	Quantum 600X600 4400lm 830 DALI
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Acero
Montaje	Montaje empotrado en techo
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Oficina
Rango de temperatura operativa	5°C...+25°C
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC002892
FI del número electrónico	4289292
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	4400
Eficacia (lmW)	169
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	85
Tipo de distribución	Simétrico
Control de deslumbramiento	< 19
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

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	0.9
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	15.0
Protección eléctrica	Clase II
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	DALI-2
Tensión de alimentación (mA)	600
Corriente de encendido (A)	5.6
Duración de irrupción (µs)	50
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	B
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	37
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	48
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	59
Max. products per 20A C Breaker	74
Max. products per 10A B Breaker	37
Max. products per 13A B Breaker	48
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	59
Max. products per 20A B Breaker	74
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0,75
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	2,5

Quantum 600X600 4400lm 830 DALI

Item No: 0048109

SYLVANIA

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L70/B20	100000
Vida media - L70/B10	100000
Vida media - L80/B50	100000
Vida media - L80/B20	95000
Vida media - L80/B10	89000
Vida media - L90/B50	52000
Vida media - L90/B20	47000
Vida media - L90/B10	44000

Datos físicos

Acabado de color	RAL 9003 - Signal white
Protección IP	IP54/20
Protección IK	IK03
Acabado del difusor	Prismático
Material del difusor	PS (Poliestireno)
Largo (mm)	595
Ancho (mm)	595
Alto (mm)	35
Peso (kg)	2.0

Empaquetado

Código EAN	5410288481098
Largo del embalaje individual (cm)	66.8
Ancho del embalaje individual (cm)	3.5
Alto del embalaje individual (cm)	60.0
DUN14 (inner)	15410288481095
Cantidad de unidades por caja	4
Largo / alto del embalaje outer (cm)	68.8
Ancho del embalaje outer (cm)	16.8
Profundidad del embalaje outer (cm)	62.8

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	5-25