

# Optix R Asymmetric 1200 30W 3480lm 840

Item No: 2021685

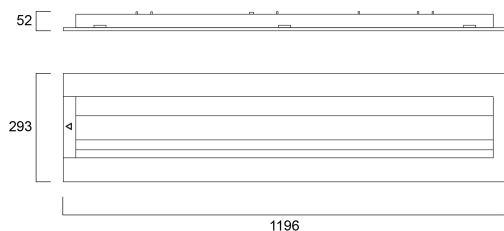
## Concord



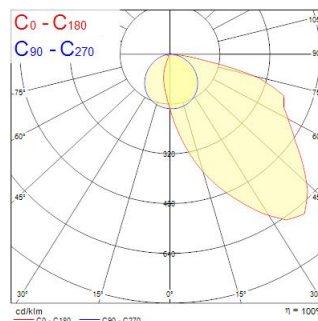
OPTIX RECESSED 1200 ASYMMETRIC 4000K is a ceiling recessed LED Linear luminaire with Asymmetric Aluminium Reflector, Asymmetric Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1196x293x52mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Constant Current, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 3480lm, 30W, 116lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, lifespan: 58,000 hours L90B10.

## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics



# Optix R Asymmetric 1200 30W 3480lm 840

Item No: 2021685

## Concord

### Informacion General

Nombre del producto	Optix R Asymmetric 1200 30W 3480lm 840
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Acero
Montaje	Montaje empotrado en techo
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Educación
Rango de temperatura operativa	10°C...+25°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC002892
Garantía	5 años

### Datos ópticos

Lúmenes	3480
Eficacia (lmW)	116
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Tipo de distribución	Asimétrico
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

### Datos eléctricos

Emergency type	
Consumo total de energía (W)	30
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	20
Protección eléctrica	Clase I
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	300
Corriente de encendido (A)	15
Duración de irrupción (µs)	100
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	30
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	39
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	48
Max. products per 20A C Breaker	60
Max. products per 10A B Breaker	30
Max. products per 13A B Breaker	39
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	48
Max. products per 20A B Breaker	60
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	0,75
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	2,5

# Optix R Asymmetric 1200 30W 3480lm 840

Item No: 2021685

## Concord

### Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	100000
Vida media - L90/B10	58000

### Datos físicos

Acabado de color	RAL 9016 Blanco tráfico / Bisel
Protección IP	IP20
Protección IK	IK07
Acabado del difusor	Otro
Material del difusor	Policarbonato PC
Acabado del reflector	Mate
Largo (mm)	1196
Ancho (mm)	293
Alto (mm)	52
Peso (kg)	5.0

### Empaquetado

Código EAN	5025768216857
Largo del embalaje individual (cm)	124.5
Ancho del embalaje individual (cm)	6.5
Alto del embalaje individual (cm)	32.0
DUN14 (inner)	05025768216857
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	124.5
Ancho del embalaje outer (cm)	6.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	32.0

### Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	10-25