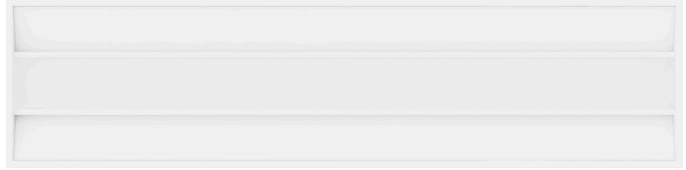
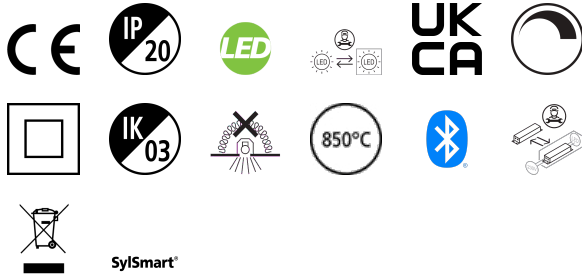


# OFFICELYTE 1200 4000K C90 HE SSA01D

Item No: 2069555

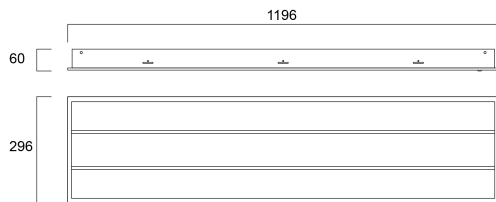
Concord



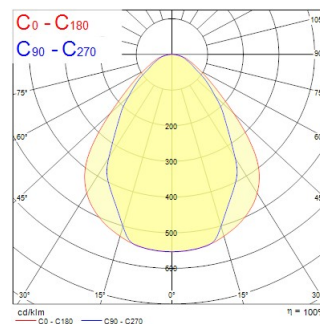
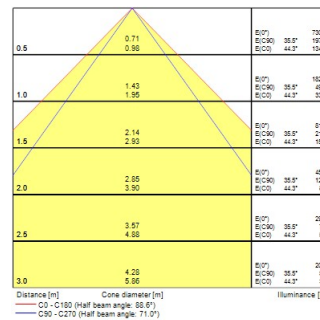
Concord OFFICELYTE 1200 C90 4000K HE SSA01D is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Suitable for lay in, as well as for pull up, into concealed grid and plasterboard ceilings with our optional wedge accessory kits suitable. Optical solution is a combination of Tp(a) rated central prismatic and side diffusers. Painted steel housing with RAL 9016 finishing colour. 1196x296x60mm dimensions. 3300lm luminous flux, 28W total power consumption, 118lm/W efficacy level, CRI80 4000K (Neutral white) LED light sources with chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Conforming to EN 12464-1 for indoor work places, UGR<19. IK03 impact resistance, IP20 ingress protection level. IEC Class II electrical protection. Photobiological Risk Group 1. Lifespan 93k hours at L80B50. Glow Wire test 850°C. SylSmart Connected enabled BT driver.

## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics



# OFFICELYTE 1200 4000K C90 HE SSA01D

Item No: 2069555

## Concord

### Informacion General

Nombre del producto	OFFICELYTE 1200 4000K C90 HE SSA01D
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Acero
Montaje	Montaje empotrado en techo
Detector de presencia	Ninguno
Aplicación	Oficina, Educación
Rango de temperatura operativa	5°C...+35°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC002892
Garantía	5 años

### Datos ópticos

Lúmenes	3300
Eficacia (lmW)	118
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	90
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	80
Tipo de distribución	Simétrico
Control de deslumbramiento	< 19
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

### Datos eléctricos

Emergency type	
Consumo total de energía (W)	28
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	10
Protección eléctrica	Clase II
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	SylSmart Connected (SSA)
Minimum dimming level (%)	1
Tensión de alimentación (mA)	750
Corriente de encendido (A)	20
Duración de irrupción (µs)	25
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	50
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	60
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	55
Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> )	0,75
Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> )	2,5

### Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B50	93000
Vida media - L90/B50	45000

# OFFICELYTE 1200 4000K C90 HE SSA01D

Item No: 2069555

Concord

## Datos físicos

Acabado de color	RAL 9016 Blanco tráfico / Bisel
Protección IP	IP20
Protección IK	IK03
Acabado del difusor	Prismático
Material del difusor	Polycarbonato PC
Acabado del reflector	No aplicable
Largo (mm)	1196
Ancho (mm)	296
Alto (mm)	60
Peso (kg)	5.0

## Empaquetado

Código EAN	5025768695553
Largo del embalaje individual (cm)	154.0
Ancho del embalaje individual (cm)	34.0
Alto del embalaje individual (cm)	7.2
DUN14 (inner)	05025768695553
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	154.0
Ancho del embalaje outer (cm)	34.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	7.2

## Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	5-35