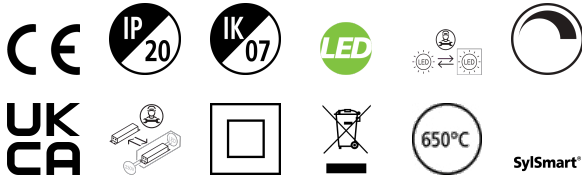


# PIXER RECESSED 600X600 HE 4P 4000K SSC01

Item No: 2069351

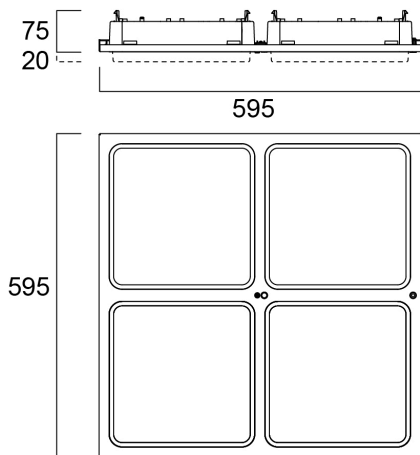
Concord



PIXER RECESSED 600X600 HE 4P 4000K SSC01 is a high performance low glare office luminaire with individually adjustable light pods to enhance architectural design. Diffuser is made of optical grade polycarbonate with an optical film for high efficacy and excellent glare control. Suitable for offices where aesthetics is important. Ceiling recessed 600x600mm, White colour - RAL9010. SylSmart stand alone office capable, 4000K Neutral White LED, CRI>80, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Lumen package of 3750 lm, total power consumption 26W, efficacy 144lm/W. Lifespan 67,000 hours L90B10. UGR<19. IK07, IP20. Electrical protection: Class II. Glow wire test 850°C.

## Technical Assets

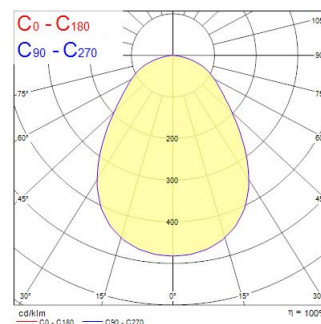
### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.88	0.70	41.2°	723
1.0	1.76	1.40	41.2°	180
1.5	2.64	2.10	41.2°	80
2.0	3.53	2.80	41.2°	45
2.5	4.41	3.50	41.2°	29
3.0	5.29	4.20	41.2°	19

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 82.3°)



# PIXER RECESSED 600X600 HE 4P 4000K SSC01

Item No: 2069351

## Concord

### Informacion General

Nombre del producto	PIXER RECESSED 600X600 HE 4P 4000K SSC01
Tecnología	LED
Material del cuerpo	Acero
Montaje	Montaje empotrado en techo, Montaje en superficie en techo
Luminaria	Cerrada
Aplicación	Educación, Hostelería, Oficina
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC002892
FI del número electrónico	4262007
Garantía	5 años

### Datos ópticos

Lúmenes	3750
Eficacia (lmW)	144
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Control de deslumbramiento	< 19
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

### Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	26
Protección eléctrica	Clase II
Equipo de control requerido	No
Montaje del sistema de control	Remote
Regulable	Sí
Modo de regulación	SylSmart Standalone (SSC)
Tensión de alimentación (mA)	900
Corriente de encendido (A)	28
Duración de irrupción (µs)	195
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	21
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	30
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	36
Max. products per 20A C Breaker	46
Max. products per 10A B Breaker	13
Max. products per 13A B Breaker	18
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	22
Max. products per 20A B Breaker	28

### Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	120000
Vida media - L80/B20	120000
Vida media - L90/B10	67000

# PIXER RECESSED 600X600 HE 4P 4000K SSC01

Item No: 2069351

## Concord

### Datos físicos

Acabado de color	Blanco
Protección IP	IP20
Protección IK	IK07
Acabado del difusor	Transparente
Material del difusor	Acrílico PMMA
Largo (mm)	595
Ancho (mm)	595
Alto (mm)	75
Peso (kg)	6.0
Recessed Depth (mm)	150

### Empaquetado

Código EAN	5025768693511
Largo del embalaje individual (cm)	72.8
Ancho del embalaje individual (cm)	63.0
Alto del embalaje individual (cm)	15.9
DUN14 (inner)	05025768693511
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	72.8
Ancho del embalaje outer (cm)	63.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	15.9

### Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Solo para uso en aplicaciones secas	Sí