

# OFFICELYTE 600X600 HE 4000K SSA02

Codice n. 2069312

Concord



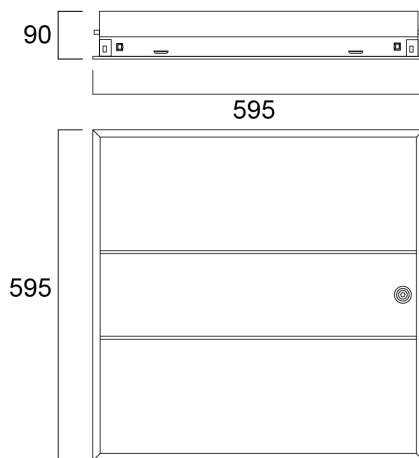
SylSmart



Concord OFFICELYTE 600X600 HE 4K SSA02 is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9010. SylSmart Connected enabled. 4000K Neutral White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 3,375lm, total power consumption 25W, efficacy of 135lm/W. Lifespan 120,000 hours L70B50, 58,000 hours L80B20, UGR<19. IK02, IP20, Electrical Protection Class II, Photobiological Risk Group 1. PMMA diffuser, Glow Wire test 650°C.

## Dati tecnici

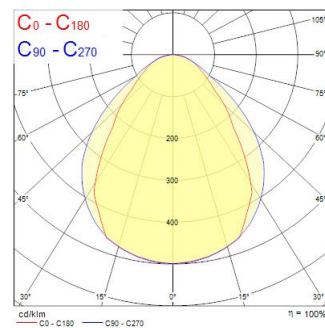
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.11 0.79	0.79	0.79	8733 1010 1052
1.0	2.22 1.58	1.58	1.58	1888 2020 2052
1.5	3.33 2.36	2.36	2.36	749 808 818
2.0	4.44 3.17	3.17	3.17	421 454 465
2.5	5.55 3.96	3.96	3.96	270 288 296
3.0	6.66 4.76	4.76	4.76	187 200 205

Distance [m]    Cone diameter [m]    Beam diameter [m]    Beam diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 76.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 96.0°)



# OFFICELYTE 600X600 HE 4000K SSA02

Codice n. 2069312

## Concord

### Dati generali

Nome prodotto	OFFICELYTE 600X600 HE 4000K SSA02
Tecnologia	LED (3 SDCM)
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Classificazione dell'apparecchio	Chiuso
Applicazione generale	Uffici, Strutture alberghiere, Esercizi commerciali, Istruzione
Intervallo temperatura di funzionamento	10°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

### Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3375
Efficienza apparecchio lm/W	135
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

### Dati elettrici

Potenza totale (W)	25
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	1
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	Sì
Tipologia reattore	Alimentatore elettronico
Montaggio reattore	REMOTO
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	SylSmart SSA
Corrente di alimentazione (mA)	650
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	D
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz

### Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	120000
Vita utile nominale - L80 B20	58000

### Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK02
Finitura del diffusore	Opaco/satinato
Materiale del diffusore	PMMA acrilico
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	595
Larghezza nominale prodotto (mm)	595
Altezza nominale prodotto (mm)	90
Peso (Kg)	6.0
Profondità incasso (mm)	200

# OFFICELYTE 600X600 HE 4000K SSA02

Codice n. 2069312

**Concord**

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768693122
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	63.5
Larghezza imballo singolo (cm)	73.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	15.5
DUN14_2	05025768693122
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	63.5
Packaging outer width (cm)	73.0
Profondità imballo esterno (cm)	15.5

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	10-25