

OFFICELYTE 600X600 HO 4000K SSA02

Codice n. 2069313

Concord



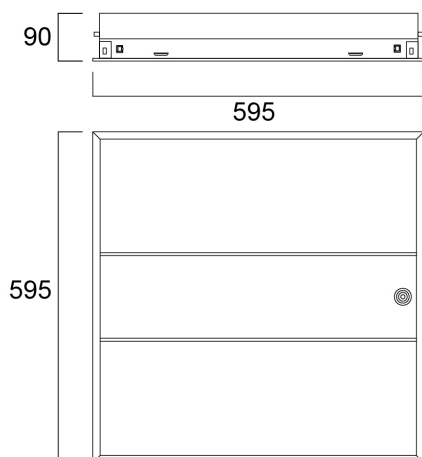
SylSmart®



Concord OFFICELYTE 600X600 HO 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 4,350lm, total power consumption 32W, efficacy of 136lm/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)

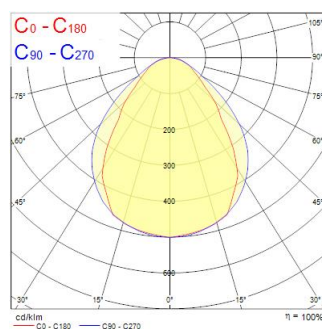


Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0,5	1,10 0,79	0,79	0,79	8710 1524 2168
1,0	2,21 1,58	1,58	1,58	2177 391 558
1,5	3,31 2,36	2,36	2,36	969 147 224
2,0	4,41 3,17	3,17	3,17	544 89 132
2,5	5,51 3,98	3,98	3,98	348 55 84
3,0	6,62 4,78	4,78	4,78	242 39 58

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Beam diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 76,6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 96,6°)



OFFICELYTE 600X600 HO 4000K SSA02

Codice n. 2069313

Concord

Dati generali

Nome prodotto	OFFICELYTE 600X600 HO 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)	4350
Efficienza apparecchio lm/W	136
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	32
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)	850
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 HO 4000K SSA02

Codice n. 2069313

Concord

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768693139
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	63.5
Larghezza imballo singolo (cm)	73.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	15.5
DUN14_2	05025768693139
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