

OFFICELYTE 600X600 HO 3000K SSA02

Codice n. 2069311

Concord



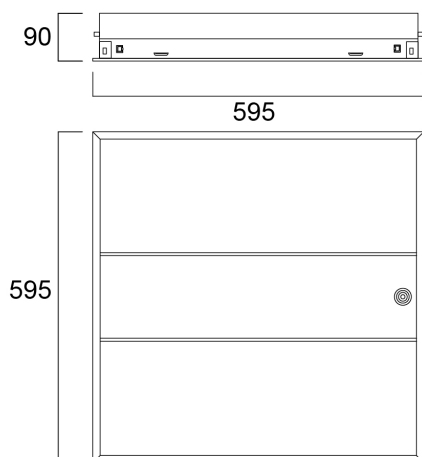
SylSmart



Concord OFFICELYTE 600X600 HO 3K 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. 3000K Warm White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 4,200lm, total power consumption 32W, efficacy of 131lm/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)

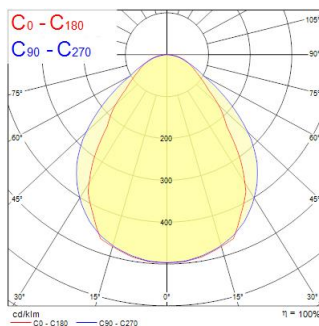


Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	S10°	S15°	S20°	S25°	S30°	S35°	S40°	S45°	S50°	S55°	S60°	S65°	S70°	S75°	S80°	S85°	S90°	S95°	S100°	
0,5	1,11 0,50	5347	1251	2054	2287	2319	2351	2383	2415	2447	2479	2511	2543	2575	2607	2639	2671	2703	2735	2767	2799
1,0	2,21 1,00	2287	319	521	587	619	651	683	715	747	779	811	843	875	907	939	971	1003	1035	1067	1099
1,5	3,32 1,50	927	145	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511	543	575	607	639	671	703	735	767
2,0	4,43 2,00	522	79	122	140	158	176	194	212	230	248	266	284	302	320	338	356	374	392	410	428
2,5	5,53 2,50	334	49	73	85	97	109	121	133	145	157	169	181	193	205	217	229	241	253	265	277
3,0	6,64 3,00	232	34	51	59	67	75	83	91	99	107	115	123	131	139	147	155	163	171	179	187

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 77.9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 55.9°)



OFFICELYTE 600X600 HO 3000K SSA02

Codice n. 2069311

Concord

Dati generali

Nome prodotto	OFFICELYTE 600X600 HO 3000K 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)	4200
Efficienza apparecchio lm/W	131
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
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 3000K SSA02

Codice n. 2069311

Concord

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768693115
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	63.5
Larghezza imballo singolo (cm)	73.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	15.5
DUN14_2	05025768693115
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