

OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Cikkszám 2069245

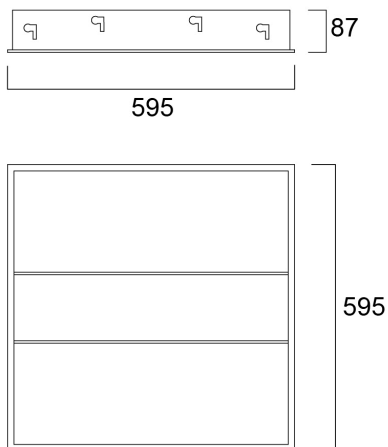
Concord



Concord OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9010. DALI dimmable. 3 hours emergency operation with integral batteries and DALI monitoring. 4000K Neutral White LED, Typical CRI=85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 3,375lm, total power consumption 27W, efficacy of 125lm/W. Lifespan 120,000 hours L70B50, 58,000 hours L80B20, UGR<19. IK02, IP20, Electrical Protection Class I, Photobiological Risk Group 0. PMMA diffuser, Glow Wire test 650°C.

Műszaki eszközök

Méretetek (mm)

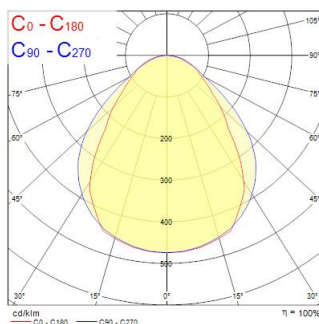


Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E100	E100	E100
0.5	1.14 0.82	6724	48.8°	961	1559
1.0	2.28 1.64	1681	48.8°	240	390
1.5	3.43 2.46	747	48.8°	157	252
2.0	4.57 3.29	400	48.8°	97	155
2.5	5.71 4.11	288	48.8°	68	110
3.0	6.85 4.93	197	48.8°	47	75

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 75.9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 97.6°)



OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Cikkszám 2069245

Concord

Általános adatok

Termék neve	OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO
Technológia	LED
Foglatat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Iroda, Vendéglátás, Kiskereskedelem, Oktatás
Teljesítmény környezeti hőmérséklet T _q (° C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3375
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	125
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Színkonzisztencia	3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	221

Elektromos adatok

Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	27
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	230
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
Fényforrás teljesítménytényezője	0.98
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Igen
Előtét típusa	Elektronikus előtét
Előtét felszerelése	Távvezérlésű
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALIFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	650
Bekapcsolási túláram (A)	25
Bekapcsolási túláram időtartama (μs)	140
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	D
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	30
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	41
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	66
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	25
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	32
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	40

OFFICELYTE 600X600 HE 4K DALI EMPRO

Cikkszám 2069245

Concord

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	120000
Élettartam L80:B20	58000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Matt / szatinált
Diffúzor anyaga	PMMA akril
Névleges termék hossz (mm)	595
Névleges termékszélesség (mm)	595
Névleges termékmagasság (mm)	87
Súly (kg)	7.1
Süllyesztésimélység (mm)	200

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768692453
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	63.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	73.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	15.5
DUN14 (belső)	05025768692453
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	63.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	73.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	15.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
---------------------	-----