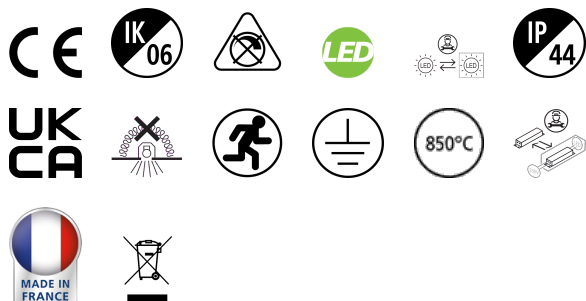


DELTAWING 1200 3K EM

Cikkszám 0042920

SYLVANIA

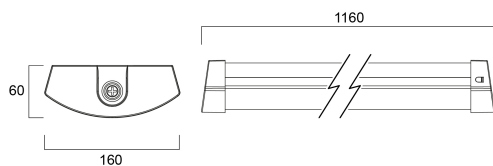
PROTM



DELTAWING 1200 3K EM is a ceiling and wall surface, suspended LED luminaire with opal diffuser, 1160x160x60mm dimensions, 38W system power, 4,200lm flux and 111lm/W efficacy, CRI (Ra) >80, 3000K (Warm White) CCT, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, Constant Current (4-steps DIP switch) driver and 3hrs emergency with LiFePO4 battery, RAL9003 finishing, L70B50 100khrs / L80B50 80khrs lifespan, IK06 impact resistance, IP44 ingress protection rating (in ceiling surface installation), Electrical protection Class I, Glow wire test 850°C.

Műszaki eszközök

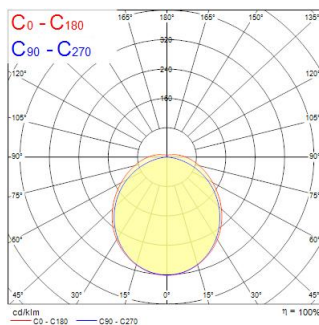
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m²]	Illuminance [lx]
0.5	1.35	1.51	1.35	2.26	1852
1.0	2.71	3.01	2.71	9.05	463
1.5	4.07	4.52	4.07	16.56	256
2.0	5.43	6.02	5.43	29.51	142
2.5	6.79	7.53	6.79	45.81	93
3.0	8.14	9.03	8.14	66.31	64

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 112.9°)
C90 - C270 (half beam angle: 107.2°)



DELTAWING 1200 3K EM

Cikkszám 0042920

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	DELTAWING 1200 3K EM
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Falra szerelt
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Iroda, Oktatás, Logisztika & Ipar
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	4200
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	111
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	120
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 28
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0
Fényáram (vészvilágítás) (lm)	315

Elektromos adatok

Vészüzemmód	Maintained
Vészhelyzet típusa	
Vészhelyzet időtartama (h)	3
Teljes energiafogyasztás (W)	38
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	20
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	30
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	190
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	22
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	35
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	35
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm²)	1
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)	2.5

DELTAWING 1200 3K EM

Cikkszám 0042920

SYLVANIA

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	80000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9003 - Szignálfehér
IP-besorolás	IP44
IK besorolás	IK06
Diffúzor megmunkálása	Diffúz
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	1160
Névleges termékszélesség (mm)	160
Névleges termékmagasság (mm)	60
Súly (kg)	1.965

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288429205
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	124.6
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	16.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	6.6
DUN14 (belső)	15410288429202
Mennyiség egy külső csomagban	4
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	126.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	34.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	15.2

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	5-40