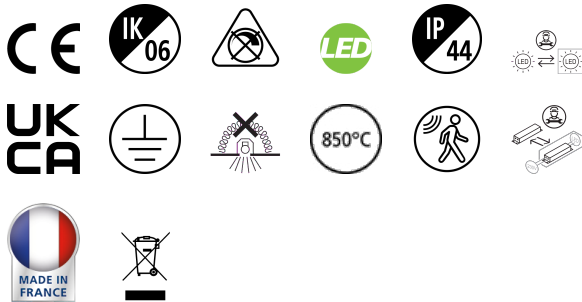


DELTAWING 1200 4000K MICROWAVE

Codice n. 0042939

SYLVANIA

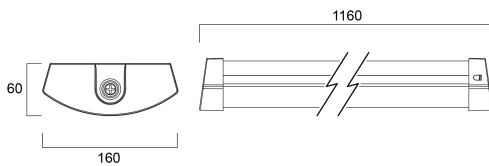
PROTM



DELTAWING 1200 4K MW is a ceiling and wall surface, suspended LED luminaire with opal diffuser, 1160x160x60mm dimensions, 35W system power, 4,600lm flux and 131lm/W efficacy, CRI (Ra) >80, 4000K (Neutral White) CCT, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, non-dimmable driver with built-in MW sensor, 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.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

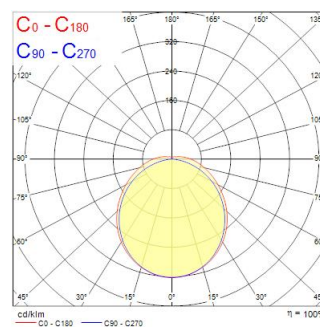


Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Flux [lm]	Efficacy [lm/W]
0.5	1.35 1.52	52.4° 58.8°	593 659	16.9 18.8
1.0	2.69 3.03	52.4° 58.8°	1485 1672	42.4 47.2
1.5	4.04 4.55	52.4° 58.8°	1860 2100	53.1 59.4
2.0	5.39 6.07	52.4° 58.8°	2235 2520	63.6 70.6
2.5	6.73 7.58	52.4° 58.8°	2610 2970	74.3 82.5
3.0	8.08 9.10	52.4° 58.8°	2985 3420	85.0 94.7

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 108.8°)



DELTAWING 1200 4000K MICROWAVE

Codice n. 0042939

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	DELTAWING 1200 4000K MICROWAVE
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Montaggio a parete
Rilevatore di presenza integrato	MICROWAVE
Applicazione generale	Uffici, Istruzione, Logistica e Industria
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number Finlandia	4279351
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4600
Efficienza apparecchio lm/W	131
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	120
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 28
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	35
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.9
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	10
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	28.8
Durata picco di corrente (µs)	192
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	D
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	23
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	39
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	23
Sezione min del conduttore collegabile	1
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

DELTAWING 1200 4000K MICROWAVE

Codice n. 0042939

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B50	90000
Vita utile nominale - L80 B20	80000
Vita utile nominale - L80 B10	70000
Vita utile nominale - L90 B50	38000
Vita utile nominale - L90 B20	36000
Vita utile nominale - L90 B10	34000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9003 - Bianco segnale
Classificazione IP	IP44
Classificazione IK	IK06
Finitura del diffusore	Diffuso
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Finitura del riflettore	Non applicabile
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1160
Larghezza nominale prodotto (mm)	160
Altezza nominale prodotto (mm)	60
Peso (Kg)	1.965

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288429397
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	124.6
Larghezza imballo singolo (cm)	16.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.6
DUN14_2	15410288429394
Quantità per imballo esterno	4
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	126.0
Packaging outer width (cm)	34.5
Profondità imballo esterno (cm)	15.2

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40