

DELTAWING 1200 3K

Codice n. 0042916

SYLVANIA

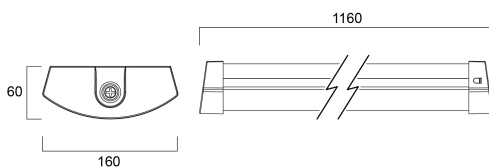
PROTM



DELTAWING 1200 3K is a ceiling and wall surface, suspended LED luminaire with opal diffuser, 1160x160x60mm dimensions, 35W system power, 4,200lm flux and 120lm/W efficacy, CRI (Ra) >80, 3000K (Warm White) CCT, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, non-dimmable (4-steps DIP switch) driver (19W 2500lm, 24W 3100lm, 29W 3600lm, 35W 4200lm), 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

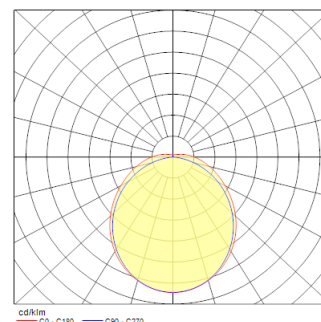
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Flux [lm]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.62	51° 52.4° 58.8°	542 575 662	802 875 1000
1.0	2.69 3.23	51° 52.4° 58.8°	1396 1463 1664	1396 1463 1664
1.5	4.04 4.85	51° 52.4° 58.8°	602 635 722	266 287 331
2.0	5.39 6.47	51° 52.4° 58.8°	339 357 404	167 178 202
2.5	6.73 8.08	51° 52.4° 58.8°	217 229 260	107 112 128
3.0	8.08 9.72	51° 52.4° 58.8°	151 158 180	67 71 80

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.9°)



DELTAWING 1200 3K

Codice n. 0042916

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	DELTAWING 1200 3K
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	NO
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	4170682
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4200
Efficienza apparecchio lm/W	120
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
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	20
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)	30
Durata picco di corrente (µs)	190
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	22
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	35
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	35
Sezione min del conduttore collegabile	1
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	80000

DELTAWING 1200 3K

Codice n. 0042916

SYLVANIA

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	5410288429168
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	124.6
Larghezza imballo singolo (cm)	16.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.6
DUN14_2	15410288429165
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