

## DeltaWing LED - Electronique

DELTAWING LED 3800LM EB 3000K 1200MM  
0044870



### Caractéristiques de la gamme

- Plafonnier IP44 et IK08 pour sources LED et fluorescentes T5. Disponible en version 1 tube ou 2 tubes T5 (fourni avec lampes 840). Disponible en version LED (jusqu'à 6,984lm avec une efficacité jusqu'à 98lm/W). Optique du diffuseur conçue de façon à créer un halo lumineux sur le côté. Diffuseur à prismes en polycarbonate haute efficacité, limitant l'éblouissement. Réflecteur interne masquant l'appareillage du luminaire, facile à enlever pour une maintenance aisée. Disponible en standard : Ballast HF (A2) ou DALI intégré. Montage possible en applique ou en suspension en utilisant le kit (à commander séparément). Groupe de risque photobiologique : GR=0



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0044870
Nom du produit	DELTAWING LED 3800LM EB 3000K 1200MM
Technologie	LED
Matériau du corps	Acier peint
Montage	Saillie et suspendu
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Education, Commerce, Logistique & Industrie
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
E-number SE	7013999
Flux lumineux (lm)	3828
Efficacité système lm/W	106.33
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	3
Angle de faisceau (°)	34
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR<22
Groupe de risque photobiologiques	Groupe 0
Consommation électrique totale (W)	36
Tension (V)	240
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronique
Gamme de gradation	99
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288448701
Lampes	Yes

## DeltaWing LED - Electronique

DELTAWING LED 3800LM EB 3000K 1200MM  
0044870

Lampe incluse INTEGRATED LED

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Code produit	0044870
Nom du produit	DELTAWING LED 3800LM EB 3000K 1200MM
Technologie	LED
Matériau du corps	Acier peint
Montage	Saillie et suspendu
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Education, Commerce, Logistique & Industrie
Température de fonctionnement (°C)	-10 to +25
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
E-number SE	7013999

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	3828
Efficacité système lm/W	106.33
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	3
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	34
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	UGR<22
Groupe de risque photobiologiques	Groupe 0

#### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	36
Tension secteur (V)	220-240V~
Tension (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronique
Gamme de gradation	99
Courant (mA)	350
Courant d'appel (A)	5
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent (°C)	850
Etiquette énergétique de la lampe (classe)	A++
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	52

## DeltaWing LED - Electronique

DELTA WING LED 3800LM EB 3000K 1200MM  
0044870

Max. Luminaires par disjoncteur 16A	85
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	104
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	31
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	50

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L70 B10	50000
Durée de vie moyenne - L80 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B10	50000
Durée de vie moyenne - L90 B50	50000
Durée de vie moyenne - L90 B10	29000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

### Données physiques

Inclinaison verticale ( ° )	90
Rotation horizontale ( ° )	355
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Réflecteur aluminium
Longueur (mm)	1218
Largeur (mm)	200
Hauteur (mm)	85
Poids (kg)	3.4

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288448701
Longueur simple de l'emballage (cm)	122.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	22.5
DUN14 (extérieur)	05410288448701
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	122.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	9.0
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	22.5

## PHOTOMÉTRIE

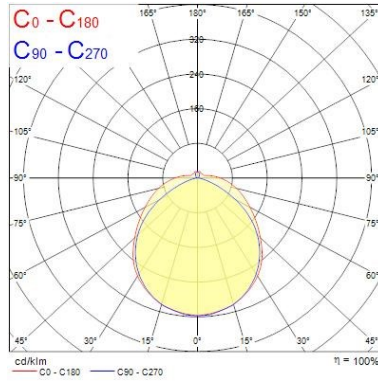
## DeltaWing LED - Electronique

DELTAWING LED 3800LM EB 3000K 1200MM  
0044870

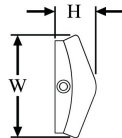
0.5	1.27 1.46	E(0°) E(C90) E(C270)	488 373 442
1.0	2.53 2.91	E(0°) E(C90) E(C270)	1215 148 110
1.5	3.80 4.37	E(0°) E(C90) E(C270)	540 64 49
2.0	5.06 5.82	E(0°) E(C90) E(C270)	304 36 28
2.5	6.33 7.28	E(0°) E(C90) E(C270)	194 23 18
3.0	7.60 8.73	E(0°) E(C90) E(C270)	136 16 12

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 100.4°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES





DeltaWing LED	Dimensions (mm)			
	L	W	H	Ø
DeltaWing LED	1218	200	85	1050   1130

## DeltaWing LED - Electronique


DELTAWING LED 3800LM EB 3000K 1200MM  
0044870


**SYLVANIA** 0044870



 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

 } **LED**

This luminaire is sold with a bulb of the energy class:

874/2012 

 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

 } **LED** 

This luminaire is sold with a bulb of the energy class:

**SYLVANIA** 0044870 874/2012