

DeltaWing LED - Electronic

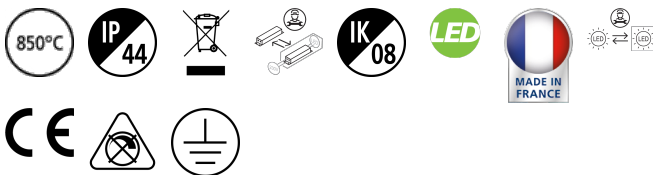
DELTAWING LED 6900LM EB 3000K 1200MM

0044874



Caractéristiques

- DELTAWING LED 6900LM EB 3000K 1200MM. Gamme de plafonnier IP44 et IK08 LED. Jusqu'à 7260lm avec une efficacité jusqu'à 112lm/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 avec ballast HF (A2) en standard ou DALI intégré sur demande. Montage possible en applique ou en suspension en utilisant le kit (à commander séparément). Groupe de risque photobiologique : GR=0. Durée de vie 50.000 heures (L70B50). Garantie 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	DELTAWING LED 6900LM EB 3000K 1200MM
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation en saillie au plafond, Suspendu
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Bureaux, Commerce
Classe ETIM	EC002892
E-number SE	7014009
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	6984
Efficacité système lm/W	98.36
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	102
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	71
Tension (V)	240
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288448749

DeltaWing LED - Electronic

DELTAWING LED 6900LM EB 3000K 1200MM
0044874

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	DELTAWING LED 6900LM EB 3000K 1200MM
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation en saillie au plafond, Suspendu
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number SE	7014009
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	6984
Efficacité système lm/W	98.36
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	102
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	71
Tension secteur (V)	220-240V
Tension (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Transformateur requis	Oui
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	700
Courant d'appel (A)	30
Durée du courant d'appel (µs)	200
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C

DeltaWing LED - Electronic

DELTAWING LED 6900LM EB 3000K 1200MM
0044874

Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	20
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B10	55800

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1218
Largeur (mm)	200
Hauteur nominale du produit (mm)	85
Poids (kg)	3.4

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288448749
Longueur simple de l'emballage (cm)	122.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	22.5
DUN14 (intérieur)	05410288448749
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	122.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	22.5

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-25
---	--------

PHOTOMÉTRIE

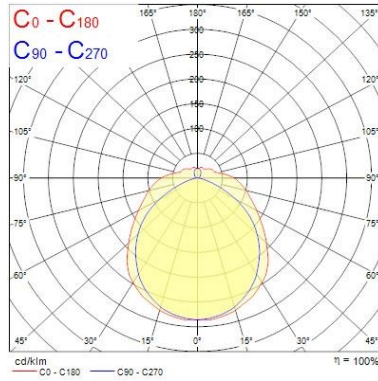
DeltaWing LED - Electronic

DELTA WING LED 6900LM EB 3000K 1200MM
0044874

0.5	1.24 1.64	E(0°) E(C90) E(C0)	91.1° 58.8° 58.8°	7990 992 569
1.0	2.48 3.28	E(0°) E(C90) E(C0)	91.1° 58.8° 58.8°	1997 248 142
1.5	3.72 4.91	E(0°) E(C90) E(C0)	91.1° 58.8° 58.8°	338 110 63
2.0	4.96 6.55	E(0°) E(C90) E(C0)	91.1° 58.8° 58.8°	499 62 36
2.5	6.20 8.19	E(0°) E(C90) E(C0)	91.1° 58.8° 58.8°	320 40 23
3.0	7.44 9.83	E(0°) E(C90) E(C0)	91.1° 58.8° 58.8°	222 28 16

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 117.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 102.2°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

