

## DeltaWing LED - DALI dimmable

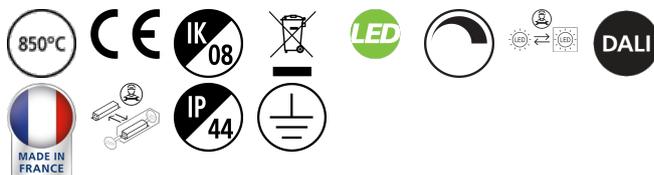
### DELTAWING LED 7200LM DALI 4000K 1200MM

### 0044887



#### Caractéristiques

- DELTAWING LED 7200LM DALI 4000K 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 7200LM DALI 4000K 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 FI	4274312
E-number SE	7014038
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	7260
Efficacité système lm/W	102.25
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	102
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	71
Tension (V)	240
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Niveau minimum de variation (%)	95
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44

## DeltaWing LED - DALI dimmable DELTAWING LED 7200LM DALI 4000K 1200MM 0044887

Indice de protection IK

IK08

Code EAN

5410288448879

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Nom du produit	DELTAWING LED 7200LM DALI 4000K 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 FI	4274312
E-number SE	7014038
Garantie	5 ans

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	7260
Efficacité système lm/W	102.25
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	102
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0

#### 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	Oui
Type de contrôle	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Niveau minimum de variation (%)	95
Courant driver (mA)	700
Courant d'appel (A)	30

## DeltaWing LED - DALI dimmable DELTA WING LED 7200LM DALI 4000K 1200MM 0044887

Durée du courant d'appel (µs)	200
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
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	5410288448879
Longueur simple de l'emballage (cm)	122.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	22.5
DUN14 (intérieur)	05410288448879
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
-------------------------------------------	--------

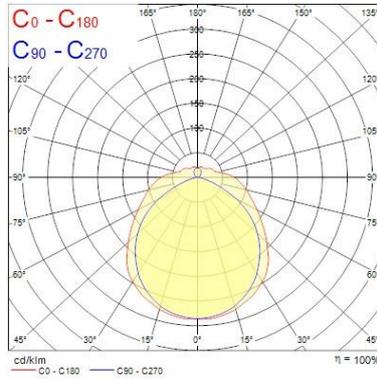
## PHOTOMÉTRIE

## DeltaWing LED - DALI dimmable DELTAWING LED 7200LM DALI 4000K 1200MM 0044887

0.5	1.24 1.64	E(0°) E(C90) E(C0)	8305 1031 592
1.0	2.48 3.28	E(0°) E(C90) E(C0)	2076 258 149
1.5	3.72 4.91	E(0°) E(C90) E(C0)	923 115 66
2.0	4.96 6.55	E(0°) E(C90) E(C0)	519 64 37
2.5	6.20 8.19	E(0°) E(C90) E(C0)	332 41 24
3.0	7.44 9.83	E(0°) E(C90) E(C0)	231 29 16

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

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



## SCHÉMAS TECHNIQUES

