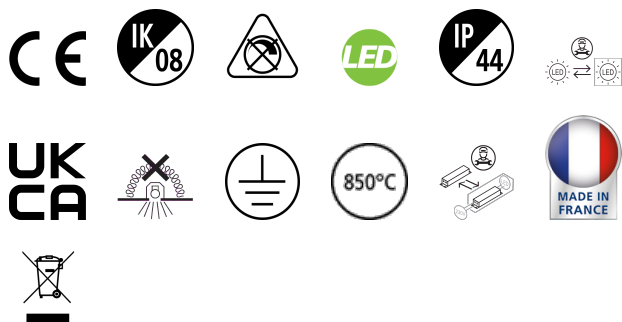


DELTAWING LED51 EB 4K 1200

Item No: 0044873

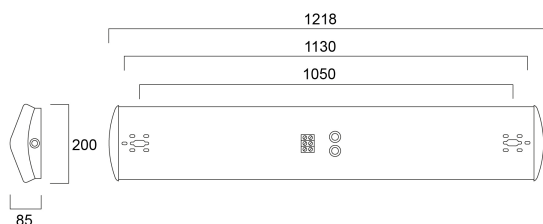
SYLVANIA



DELTAWING 1200 50W 5144lm 840 . 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.

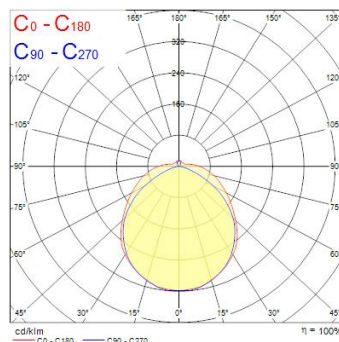
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.26	111	0.5	5581
	1.46		0.5	786
1.0	2.51	111	1.0	1633
	2.91		1.0	199
1.5	3.77	111	1.5	728
	4.37		1.5	88
2.0	5.03	111	2.0	409
	5.82		2.0	32
2.5	6.29	111	2.5	262
	7.28		2.5	32
3.0	7.04	111	3.0	192
	8.13		3.0	17



DELTAWING LED51 EB 4K 1200

Item No: 0044873

SYLVANIA

Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC002892
Nom du produit	DELTAWING 1200 50W 5144lm 840
E-number FI	4274306
Technologie	LED
Montage	Installation en saillie au plafond, Suspendu
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
E-number SE	7014022
Garantie	5 ans
Caisson	Acier
Application générale	Education, CHR (Café- Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Bureaux, Commerce
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur

Données optiques

Efficacité lm/W	102.88
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consistance des couleurs (SDCM)	3
LOR (%)	100
UGR	< 23
Flux lumineux (lm)	5144
Angle de faisceau (°)	103
IRC (Ra)	80
Ajustement de la température de couleur	Non
Couleur de lumière	Blanc neutre
Flux lumineux	5144
Température de couleur (K)	4000

Caractéristiques électriques

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	30
Durée du courant d'appel (µs)	100
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Courant d'appel (A)	45
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	51
Courant driver (mA)	450
Test au fil incandescent	850
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	31
Puissance (W)	50
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	62
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	37
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	19
Dimmable	Non
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Gestion	N/A
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Section de câble d'alimentation (mm ²) - min	2.5
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	2.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240

Durée de vie

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

DELTAWING LED51 EB 4K 1200

Item No: 0044873

SYLVANIA

Données physiques

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

Emballage

DUN14 (extérieur)	05410288448732
Longueur simple de l'emballage (cm)	122.0
Code EAN	5410288448732
Profondeur emballage unitaire (cm)	22.5
unités par emballage extérieur	1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	22.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.0
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	122.0

Sécurité

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