

Rana LED En saillie et suspendu 1500

RANA LED G2 Sur. 1500 LO 4K Louv+Pri DALI 0051506

Caractéristiques



RANA LED G2 Sur. 1500 LO 4K Louv+Pri DALI - Luminaire LED en saillie. Une ligne d'optique à faible éblouissement en aluminium satiné ultra pur 99.9 % semi-spéculaire à double ventelle parabolique symétrique. Luminaire recouvrable de laine de verre ou isolant accoustique. Driver dimmable jusque 1% inclus. Très faible scintillement <5%. Température de couleur (CCT) 4000 K blanc neutre. Flux lumineux initial sortant 4000 lm. Puissance consommée 34W. Efficacité lumineuse 118 lm/W. Son diffuseur de fond en polycarbonate effet "microprismatique" offre un confort visuel exceptionnel pouvant atteindre des valeurs UGR<16. Basses luminances directes <1500 cd/m² à 65° compatible avec les postes de travail informatisés (EN 12 464-1). Consistance des couleurs : SDCM<3. Maintien du flux de L90B10 à 50 000 h. IRC>80. Risque photobiologique : GR0. IP20. IK07. Classe I. Température d'essai au fil incandescent : 850°C. Bornier de raccordement Linect© repiquable de série. En version encastrée le caisson est extra plat (46 mm) et biseauté pour une installation en plénum de hauteur inférieure à 120 mm. Dimensions (L x I) : 1460x 187 mm avec filins de sécurité fournis. Poids: 4,3 kg Assemblage du caisson en tôle par pliage sans point de soudure pour une plus grande rigidité du luminaire. Corps du luminaire en tôle laquée blanc RAL9016. Garantie 5 ans. Fabriqué en France.

















PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0051506
Nom du produit	RANA LED G2 Sur. 1500 LO 4K Louv+Pri DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Ceiling surface mounting, Suspended
Application générale	Bureaux,CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Commerce,Education,
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4273707
Flux lumineux (lm)	4000
Flux lumineux (lm)	4000
Efficacité système Im/W	118
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	34
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronic ballast
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	99
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07



0051506 RANA LED G2 Sur. 1500 LO 4K Louv+Pri DALI

Code EAN 5410288515069

Lampes Oui

TABLEAU DE DONNÉES

DELAG DE DOMNEES	
Données générales	
IPC Code	0051506
Nom du produit	RANA LED G2 Sur. 1500 LO 4K Louv+Pri DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Ceiling surface mounting, Suspended
Application générale	Bureaux,CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Commerce,Education,
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4273707
Données optiques	
Flux lumineux (lm)	4000
. ,	4000
Flux lumineux (lm) Efficacité système lm/W	118
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	
	Blanc neutre
IRC (Ra) Variation SDCM	80
	-
Type de distribution	Direct < 19
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	RG0
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Caractéristiques électriques	
Consommation électrique totale (W)	34
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Electronic ballast
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	99
Courant d'appel (mA)	275
Courant d'appel (A)	29
Durée du courant d'appel (μs)	180
Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	21
Max. Luminaires per 13A C Breaker	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	36
Max. Luminaires per 20A C Breaker	45
-	

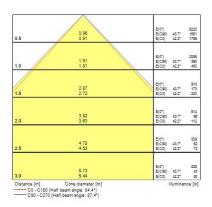


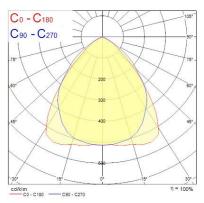
0051506

Max. Luminaires per 10A B Breaker	13
Max. Luminaires per 13A B Breaker	17
Max. Luminaires per 16A B Breaker	22
Max. Luminaires per 20A B Breaker	27
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	50000
Données physiques	
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Prismatique
Matériau du diffuseur	PC Polycarbonate
Longueur (mm)	1460
Largeur (mm)	187
Houtour nominals du produit (mm)	47
nauteur norminale uu prouult (milli)	77
Hauteur nominale du produit (mm) Poids (kg)	4.3
	• •
Poids (kg)	• •
Poids (kg) Emballage	• •
Poids (kg) Emballage	4.3
Poids (kg) Emballage Type d'emballage Code EAN	4.3 Carton
Poids (kg) Emballage Type d'emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm)	4.3 Carton 5410288515069
Poids (kg) Emballage Type d'emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.3 Carton 5410288515069 153.5
Poids (kg) Emballage Type d'emballage	4.3 Carton 5410288515069 153.5 6.5
Poids (kg) Emballage Type d'emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm) DUN14 (extérieur)	4.3 Carton 5410288515069 153.5 6.5 21.0
Poids (kg) Emballage Type d'emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm)	4.3 Carton 5410288515069 153.5 6.5 21.0 05410288515069
Poids (kg) Emballage Type d'emballage Code EAN Longueur simple de l'emballage (cm) Largeur unitaire de l'emballage (cm) Profondeur emballage unitaire (cm) DUN14 (extérieur) unités par emballage extérieur Longueur / hauteur de l'emballage	4.3 Carton 5410288515069 153.5 6.5 21.0 05410288515069 1

PHOTOMÉTRIE







SCHÉMAS TECHNIQUES



