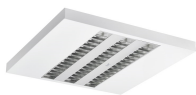


RANA LED en saillie et suspendu 600 - SylSmart SSH

RANA LED G2 Sur. 600 HO 4K Louv+Pri SSH01

0051702



Caractéristiques

- RANA LED G2 Sur. 600 HO 4K Louv+Pri SSH01 - Luminaire LED en saillie. Trois lignes 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 acoustique. Equipé de la technologie de gestion intelligente SylSmart Connected Building pour un éclairage économique avec apprentissage des habitudes de mouvements et prédiction d'allumage. Intègre détection de présence et de lumière naturelle et module de communication Bluetooth Mesh (sans fil) pour un travail en réseau automatisé des luminaires sans asservissement. Inclus des paramètres fonctionnels d'usine, sans mise en service, paramétrage par smartphone. Driver dimmable jusqu'à 1% inclus. Très faible scintillement <5%. Température de couleur (CCT) 4000 K blanc neutre. Flux lumineux initial sortant 4500 lm. Puissance consommée 41W. Efficacité lumineuse 110 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 : RG0. 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 l) : 616 x 616 mm avec filins de sécurité fournis. Poids : 5,2 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	0051702
Nom du produit	RANA LED G2 Sur. 600 HO 4K Louv+Pri SSH01
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Ceiling surface mounting, Suspended
Application générale	Bureaux, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Commerce, Education,
Certifications	EUNEW023
Classe ETIM	EC002892
Flux lumineux (lm)	4500
Flux lumineux (lm)	4500
Efficacité système lm/W	110
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)	41
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Other
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	99

RANA LED en saillie et suspendu 600 - SylSmart SSH

RANA LED G2 Sur. 600 HO 4K Louv+Pri SSH01
0051702

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5410288517025
Lampes	Oui

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0051702
Nom du produit	RANA LED G2 Sur. 600 HO 4K Louv+Pri SSH01
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	EUNEW023
Classe ETIM	EC002892

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4500
Flux lumineux (lm)	4500
Efficacité système lm/W	110
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	3
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	41
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.99
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Other
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	99
Courant d'appel (mA)	270
Courant d'appel (A)	41
Durée du courant d'appel (µs)	187
Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	31

RANA LED en saillie et suspendu 600 - SylSmart SSH

RANA LED G2 Sur. 600 HO 4K Louv+Pri SSH01
0051702

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

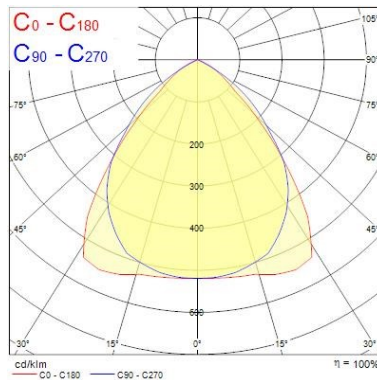
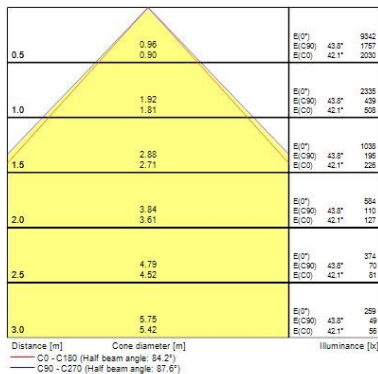
Données physiques

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)	616
Largeur (mm)	616
Hauteur nominale du produit (mm)	50
Poids (kg)	5.2

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288517025
Longueur simple de l'emballage (cm)	67.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	64.5
DUN14 (extérieur)	05410288517025
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	67.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	6.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	64.5

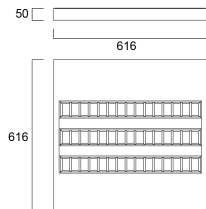
PHOTOMÉTRIE



RANA LED en saillie et suspendu 600 - SylSmart SSH

RANA LED G2 Sur. 600 HO 4K Louv+Pri SSH01
0051702

SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA 0051702



Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.



LED

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

874/2012 

RANA LED en saillie et suspendu 600 - SylSmart SSH

RANA LED G2 Sur. 600 HO 4K Louv+Pri SSH01

0051702

