

RANA LED G2 Enc. 1200 HO 4K Louv+Pri DALI

Code article 0052438

SYLVANIA

Données générales

| | |
|---|---|
| Nom du produit | RANA LED G2 Enc. 1200 HO 4K Louv+Pri DALI |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Corps | Acier |
| Montage | Installation encastrée au plafond |
| Capteur de présence intégré | NONE |
| Application générale | Bureaux, Education |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | 5°C...+25°C |
| Température ambiante (°C) | 25 |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Numéro virtuel FI | 4274102 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Flux lumineux lumineux (lm) | 5800 |
| Efficacité lm/W | 115 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 80 |
| Colour Variation Initial (SDCM) | SDCM3 |
| Type de distribution lumineuse | Symétrique |
| Contrôle de la luminance | < 19 |
| Groupe de risque photobiologique | RG0 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|-----------------------------|
| Type Secours | |
| Puissance (W) | 52 |
| Tension d'alimentation primaire min | 220.0 |
| Tension d'alimentation primaire max | 240.0 |
| Facteur de puissance lampe | 0.99 |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 9 |
| Classe de protection électrique | Classe 1 |
| Appareillage obligatoire | Non |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Dimmable | Oui |
| Technologie de gradation | DALI-2 |
| Niveau de variation minimale (%) | 1 |
| Courant de commande driver (mA) | 275 |
| Courant d'appel (A) | 23 |
| Durée Courant d'appel (µs) | 174 |
| Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue | C |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Plage de scintillement LED (%) | Très bas (5% ou moins) |
| Max. luminaires par disjoncteur 10 A C | 21 |
| Max. luminaires par disjoncteur 13 A C | 28 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C | 36 |
| Max. luminaires par disjoncteur 20 A C | 45 |
| Max. luminaires par disjoncteur 10 A B | 13 |
| Max. luminaires par disjoncteur 13 A B | 17 |
| Max. luminaires par disjoncteur 16 A B | 22 |
| Max. luminaires par disjoncteur 20 A B | 27 |
| Section transversale du conducteur connectable min | 0.75 |
| Section transversale du conducteur connectable max | 2.5 |

RANA LED G2 Enc. 1200 HO 4K Louv+Pri DALI

Code article 0052438

SYLVANIA

Durée de vie

| | |
|---|-------|
| Durée de vie nominale moyenne - L70 B50 | 50000 |
| Durée de vie nominale moyenne - L70 B10 | 50000 |
| Durée de vie nominale moyenne - L80 B50 | 50000 |
| Durée de vie nominale moyenne - L80 B10 | 50000 |
| Durée de vie nominale moyenne - L90 B50 | 50000 |
| Durée de vie nominale moyenne - L90 B10 | 50000 |

Données physiques

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Finition corps | RAL 9016 - Blanc signalisation |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK07 |
| Finition diffuseur | Prismatique |
| Matériau diffuseur | Polycarbonate |
| Finition réflecteur | Not Applicable |
| Longueur (mm) | 1196 |
| Largeur (mm) | 296 |
| Hauteur (mm) | 60 |
| Poids (kg) | 4.1 |
| Hauteur d'installation libre (mm) | 120 |

Emballage

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Code EAN | 5410288524382 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 124.5 |
| Largeur simple de l'emballage (cm) | 6.5 |
| Hauteur emballage unitaire (cm) | 32.0 |
| DUN14 (inner) | 05410288524382 |
| Unités par emballage extérieur | 1 |
| Packaging outer length / height (cm) | 124.5 |
| Packaging outer width (cm) | 6.5 |
| Profondeur boîte extérieure (cm) | 32.0 |

Sécurité

| | |
|---|------|
| Test au fil incandescent (°) | 850 |
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | 5-25 |