

RANA Linear Surface&Suspended - MicroPrismatic Optic

RANA LINEAR S Blanc 31W NW MPO DALI

0051251



Caractéristiques de la gamme

- Ligne continue LED à installer en saillie ou suspendu (jusqu'à 32W). Flux lumineux : jusqu'à 3270lm - efficacité : jusqu'à 120lm/W. UGR<19 pour un faible éblouissement (version prismatique + alu. satiné). Large choix d'optiques : Diffuseur opalisé (OPAL) ou optique microprismatique (MPO) ou prismatique + aluminium satiné (L-P). Existe en version SylSmart (Cellule de détection intégrée). Durée de vie : 50.000 heures - L90B10. Driver inclus en version standard ou dimmable DALI (compatible bouton poussoir) ou 1-10V. Groupe de risque photobiologique : GR=0



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|------------------------------------|---|
| Code produit | 0051251 |
| Nom du produit | RANA LINEAR S Blanc 31W NW MPO DALI |
| Technologie | LED |
| Matériau du corps | Acier |
| Montage | Saillie et suspendu |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Fermé |
| Environnement | Intérieur |
| Application générale | Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education |
| Certifications | EUNEW009 |
| Classe ETIM | EC002892 |
| E-number SE | 7502668 |
| Flux lumineux (lm) | 3100 |
| Efficacité système lm/W | 100 |
| LOR (%) | 100 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Neutral White |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM dans le temps | 3 |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR) | UGR <21 |
| Groupe de risque photobiologiques | Group 0 |
| Consommation électrique totale (W) | 31 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Type d'appareillage | électronique |
| Gamme de gradation | 99 |
| Couleur du corps | Blanc RAL 9016 |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK07 |
| Code EAN | 5410288512518 |
| Lampes | Yes |
| Lampe incluse | INTEGRATED LED |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

RANA Linear Surface&Suspended - MicroPrismatic Optic

RANA LINEAR S Blanc 31W NW MPO DALI
0051251

| | |
|------------------------------------|---|
| Code produit | 0051251 |
| Nom du produit | RANA LINEAR S Blanc 31W NW MPO DALI |
| Technologie | LED |
| Matériau du corps | Acier |
| Montage | Saillie et suspendu |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Fermé |
| Environnement | Intérieur |
| Application générale | Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education |
| Température de fonctionnement (°C) | -20 to +40 |
| Certifications | EUNEW009 |
| Classe ETIM | EC002892 |
| E-number SE | 7502668 |

Données optiques

| | |
|---|---------------|
| Flux lumineux (lm) | 3100 |
| Efficacité système lm/W | 100 |
| LOR (%) | 100 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Neutral White |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM dans le temps | 3 |
| Ajustement de la température de couleur | N |
| Type de distribution | Direct |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR) | UGR <21 |
| Groupe de risque photobiologiques | Group 0 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|--------------|
| Consommation électrique totale (W) | 31 |
| Tension secteur (V) | 220-240V~ |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Type d'appareillage | électronique |
| Gamme de gradation | 99 |
| Courant (mA) | 300 |
| Courant d'appel (A) | 53 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 300 |
| Test au fil incandescent (°C) | 850 |
| Étiquette énergétique de la lampe (classe) | A++ |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 22 |

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 60000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B20 | 60000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B10 | 60000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50 | 60000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 60000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B10 | 60000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B50 | 60000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B20 | 60000 |

RANA Linear Surface&Suspended - MicroPrismatic Optic

RANA LINEAR S Blanc 31W NW MPO DALI
0051251

| | |
|--------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 60000 |
|--------------------------------|-------|

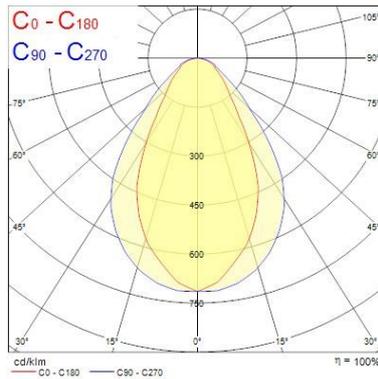
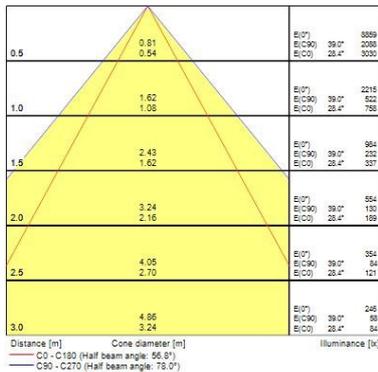
Données physiques

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Couleur du corps | Blanc RAL 9016 |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK07 |
| Finition du diffuseur | Optique micro-prismatique |
| Matériau du diffuseur | Polycarbonate |
| Longueur (mm) | 1150 |
| Largeur (mm) | 87 |
| Hauteur (mm) | 87 |
| Poids (kg) | 2.95 |

Emballage

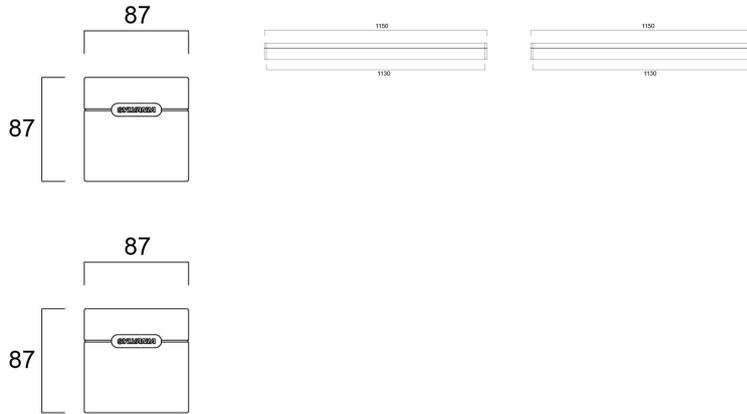
| | |
|--|---------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288512518 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 116.5 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 10.5 |
| Hauteur de l'emballage unitaire (cm) | 10.0 |
| DUN14 (extérieur) | 5410288512518 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Longueur de l'emballage extérieur (cm) | 116.5 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 10.5 |
| Hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 10.0 |

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES

RANA Linear Surface&Suspended - MicroPrismatic Optic *RANA LINEAR S Blanc 31W NW MPO DALI* 0051251



ENERGY LABEL
SYLVANIA 0051251A
енергия · ενεργεια

 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

A++ **A+** **A** **B** **C** **D** **E** **A++**

This luminaire is sold with a bulb of the energy class:

kWh/1000h