# EXPO MODULAR ZOOM EN SAILLIE 1550LM 37-57D STRICT 940 12W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 231902 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 12 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 1550 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 90 |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | aluminium brut |
| **Matériel optique:** | PMMA |
| **Optique:** | lentille |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

**Expo Modular ZOOM — un éclairage qui s'adapte de manière flexible à un espace en constante évolution.** ZOOM est une solution pour les lieux qui évoluent fréquemment : boutiques, magasins conceptuels, expositions saisonnières, dégustations et galeries de produits haut de gamme, salles d'exposition de produits, espaces de bureaux. Une lentille avancée permet de régler en continu l'angle d'éclairage dans des plages de 22 à 32° et de 37 à 57°, ce qui permet d'utiliser le luminaire à la fois comme éclairage d'accentuation et comme éclairage d'exposition et d'appoint. Grâce au ZOOM, la lumière « suit » l'agencement — il n'est pas nécessaire de remplacer les luminaires, mais seulement de les régler. Il permet de conserver la cohérence architecturale même en cas de changements très fréquents de l'exposition. Le ZOOM 37-57° TIR de type zoom offre une lumière sélective à distribution variable, permettant de passer en douceur d'un angle moyen à un angle large tout en conservant les caractéristiques uniformes du faisceau. Il permet d'ajuster dynamiquement l'éclairage, en servant de lumière d'appoint qui s'adapte de manière flexible à la disposition de l'aménagement et permet de créer de nombreuses scènes d'exposition à partir d'un seul projecteur, tout en conservant la cohérence visuelle de l'espace. Il est particulièrement utile dans les salles d'exposition, les espaces saisonniers et les expositions à échelle et disposition variables, ainsi que dans les boutiques, les bureaux, les expositions et les musées.

## APPLICATION

Expo Modular ZOOM est une solution conçue pour les espaces qui exigent une flexibilité maximale et des changements fréquents d'agencement. Le système permet d'adapter précisément l'éclairage aux besoins actuels de l'exposition, ce qui le rend idéal pour les boutiques, les magasins conceptuels, les showrooms, les espaces saisonniers, les zones de dégustation, les galeries de produits haut de gamme, les salles d'exposition et les bureaux modernes.

# EXPO MODULAR ZOOM EN SAILLIE 1550LM 37-57D STRICT 940 12W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 231902 |
| **EAN:** | 5905963231902 |
| **Source de lumière:** | COB |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 12 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 0/50/60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 1550 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 129 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 90 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 37-57 |
| **Matériel optique:** | PMMA |
| **Optique:** | lentille |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | aluminium brut |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 235.4/202/ø82 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 50(2xø5) |

| | |
|---|---|
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Méthode de montage:** | en saillie |
| **Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:** | oui |
| **Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:** | 245 |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 270 |
| **Poids net [kg]:** | 1.170 |
| **Poids brut [kg]:** | 1.280 |
| **Type de catégorie:** | projecteurs |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 50000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 156/2025 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.98 |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **Plik LDT:** | Download |

Date de création de la carte: 02 mars 2026

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat CE - Nr: 156/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl