# EXPO MODULAR HR TRACK 3900LM 37D BLANC MAT STRUCTURÉ 840 34W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 271243 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 35 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 3900 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Classe de protection:** | II |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | blanc mat structuré |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

**Expo Modular HR — lumière sélective, avec contrôle total de la perception.**La version HR utilise une diode COB profondément encastrée et un réflecteur miroir précis, créant une lumière d'une pureté exceptionnelle et un éblouissement minimal. C'est une solution pour les espaces où la lumière doit agir de manière subtile mais extrêmement précise — souligner la structure, la couleur et la qualité des produits avec un éclairage minimal de l'environnement. HR 37° Miroir offre une lumière tout aussi pure et sélective, caractérisée par une définition parfaite des contours, un éblouissement faible et un faisceau précis et clair. Il assure un modelage naturel de l'espace, une reproduction parfaite des couleurs et une composition visuellement ordonnée et disciplinée. Tout comme la version 18°, il sert à éclairer les produits de luxe, les éléments architecturaux et les expositions qui requièrent une concentration particulière. Il est destiné aux boutiques, bureaux, expositions et musées.

## APPLICATION

HR est idéal pour les expositions où il faut bien distinguer l'objet de l'arrière-plan, dans les bureaux où il faut bien mettre en valeur les éléments de communication visuelle ou les accents architecturaux. Il est utilisé dans les boutiques, les bijouteries, les magasins d'artisanat d'art pour mettre en valeur les produits les plus importants et dans les épiceries fines proposant des produits haut de gamme : fromages artisanaux, alcools, produits gastronomiques qui nécessitent une mise en valeur particulière, notamment en combinaison avec des spectres lumineux spécialisés. Le faisceau lumineux est clair, stable, avec une transition forte et courte, exactement comme on l'attend dans les projets d'éclairage d'accentuation, tout en conservant un contour doux. Les angles disponibles de 18° et 37° permettent de créer à la fois des accents très étroits et un éclairage plus polyvalent. HR est un luminaire qui permet de créer une narration visuelle précise et claire, sans compromis inutiles. L'optique est disponible dans une gamme complète de couleurs de lumière.

# EXPO MODULAR HR TRACK 3900LM 37D BLANC MAT STRUCTURÉ 840 34W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 271243 |
| **EAN:** | 5905963271243 |
| **Source de lumière:** | COB |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 35 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 0/50/60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 3900 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 111 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 37 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 50000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Matériel optique:** | aluminium |
| **Optique:** | réflecteur |
| **Matériau du corps:** | aluminium |

| | |
|---|---|
| **Couleur du corps:** | blanc mat structuré |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 267.9/202/ø82 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Méthode de montage:** | rail triphasée |
| **Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:** | 245/230/90 |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 270 |
| **Poids net [kg]:** | 1.200 |
| **Poids brut [kg]:** | 1.080 |
| **Type de catégorie:** | projecteurs |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 156/2025 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.98 |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **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