# EXPO ADJUST N 3000LM 36ST. BLANC 830 31W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 31 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 3000 |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 225/213/95 |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

EXPO ADJUST sont des projecteurs en aluminium de haute qualité avec une source lumineuse LED COB. Les projecteurs sont disponibles dans des versions pour montage sur rail ainsi que pour montage en surface et encastré, par exemple dans des plafonds en plaques de plâtre. Le montage sur un système de goulotte augmente la gamme d'applications et permet à l'utilisateur de procéder à des réaménagements même après l'installation. Le corps en aluminium compact et de petite taille, doté d'un dissipateur thermique, dissipe efficacement l'excès de chaleur du projecteur et augmente la durée de vie du produit. Le boîtier en ABS, très esthétique, masque efficacement l'alimentation électrique qu'il contient. Les projecteurs Expo Adjust sont respectueux des personnes et de l'environnement. Il s'agit de projecteurs innovants, très économes en énergie, dotés d'une excellente efficacité lumineuse et d'un design minimaliste et distinctif.

## APPLICATION

L'absence d'émission de rayonnement ultraviolet et infrarouge et un indice de rendu des couleurs élevé (Ra >90), combinés à une efficacité lumineuse la plus élevée et une excellente durabilité du produit, permettent l'utilisation d'EXPO ADJUST partout où la plus haute qualité de lumière est attendue tout en maintenant l'efficacité énergétique. Les principaux domaines d'application sont l'éclairage d'accentuation dans les locaux commerciaux, les musées, les halls d'exposition, les bureaux et les appartements.
**La version ZOOM avec angle d'éclairage réglable dans la plage de 22-55$^{0}$** augmente la valeur adaptative du produit en cas de changement de décor ou de besoin d'un affichage différent des marchandises par rapport aux hypothèses d'origine.

# EXPO ADJUST N 3000LM 36ST. BLANC 830 31W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 484933 |
| **EAN:** | 5905963484933 |
| **Source de lumière:** | COB |
| **Puissance nominale [W]:** | 29 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 31 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 3000 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 97 |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 36 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 1 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | transparent |

| | |
|---|---|
| **Couleur du diffuseur:** | transparent |
| **Matériel optique:** | PC |
| **Optique:** | lentille |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 225/213/95 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Méthode de montage:** | en saillie |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +25 |
| **Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:** | non; $36^0$ |
| **Poids net [kg]:** | 0.730 |
| **Type de diffusion:** | symétrique |
| **Certificat CE:** | 215/2023 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

Date de création de la carte: 10 juillet 2025

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: 215/2023

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