EXPO MODULAR TRACK 1600LM 26D NOIR MAT STRUCTURÉ 940 12W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	235795
Degré d'étanchéité:	IP20
Puissance nominale du luminaire [W]*:	12
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	1600
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	90
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	noir mat structuré
Optique:	réflecteur
Angle d'éclairage [°]:	26

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Expo Modular — un outil pour créer une composition lumineuse réfléchie. EXPO Modular est un luminaire projecteur conçu à partir de zéro qui offre toute une série de nouvelles fonctionnalités à l'utilisateur. Faible effet d'éblouissement UGR, optique précise, indice CRI élevé, possibilité d'étendre les fonctionnalités du luminaire ou de lui donner un caractère individuel grâce à une large gamme d'accessoires tels que des caches ecoPET ou des accessoires tels que des abat-jours, des caches et des masques atypiques fabriqués en 3D. La conception du luminaire assure une thermique optimale et permet de modifier les angles d'éclairage, ainsi que de personnaliser la couleur de l'anneau et du corps. EXPO Modular est un projecteur en aluminium de haute qualité avec une source lumineuse COB LED. Utilisation universelle avec un système de rails conducteurs. Aucune émission de rayons ultraviolets et infrarouges, indice de rendu des couleurs élevé, rendement lumineux élevé et grande durabilité. Réflecteur 26° miroir — lumière ponctuelle de type galerie. Le réflecteur 26° crée un faisceau lumineux intense et concentré avec un contraste élevé au centre mais une transition douce. Il est idéal lorsque l'objectif est d'obtenir des accents forts : mettre en valeur des produits, mais aussi des détails de construction ou des éléments qui doivent servir d'« accents clés » dans l'espace sans les séparer brusquement de l'espace environnant. La lumière ponctuelle organise la composition et lui donne une hiérarchie, en attirant subtilement mais résolument l'attention du spectateur sur l'objet.

APPLICATION

Le réflecteur miroir à 26° est utilisé partout où un éclairage d'accentuation directionnel et ciblé est nécessaire, conférant une hiérarchie visuelle claire à l'espace. Il crée un faisceau lumineux intense et contrasté, avec un centre distinct et une transition douce vers l'extérieur, permettant à l'objet de se détacher nettement sans le couper brutalement du reste de l'intérieur. Ce type d'éclairage crée un effet de galerie d'art, attirant l'attention du spectateur sur un point précis et soulignant la forme, la structure et l'éclat des matériaux.En pratique, il est idéal pour les présentations où la mise en valeur des détails, la dynamisation des produits et la création de points d'accentuation structurant la composition intérieure sont essentielles. Cette solution est idéale pour les boutiques, où la lumière doit guider le regard vers les pièces maîtresses de la collection, ainsi que pour les bureaux, où certains éléments architecturaux ou la communication visuelle sont mis en avant. Elle convient également aux expositions, musées et marchés, où un éclairage précis permet de construire un parcours visuel et de mettre en valeur des objets d'une importance particulière.

EXPO MODULAR TRACK 1600LM 26D NOIR MAT STRUCTURÉ 940 12W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	235795
EAN:	5905963235795
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]:	1600
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	133
Classe énergétique:	D
Classe de protection:	II
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	90
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.98
Angle d'éclairage [°]:	26
Module d'éclairage remplaçable:	oui
Matériel optique:	aluminium
Optique:	réflecteur
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	noir mat structuré

Matériau de l'anneau:	aluminium
Couleur de l'anneau:	noir
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	257.9/167/ø84
Dimensions de montage [mm]:	track
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]:	0.915
Poids brut [kg]:	1.025
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	50000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	100000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	50000
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	156/2025
Instructions d'installation:	Download PDF
Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Température de travail [° C]:	de 0 à +35
Plik LDT:	Download

Date de création de la carte: 13 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