# EXPO SYSTEM LED FI 85 1850LM 15ST I CL IP20 NOIR 840 (18W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 254413 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Puissance nominale [W]:** | 18 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 1850 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Classe de protection:** | I |
| **Classe énergétique:** | F |
| **Couleur du corps:** | noir |
| **Type de diffuseur:** | lentille |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 15 |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Un projecteur en aluminium de haute qualité avec source de lumière LED COB. Application universelle avec système de barres omnibus. Aucune émission de rayons ultraviolets et infrarouges, un indice de rendu des couleurs élevé, une efficacité lumineuse et une durabilité élevées ainsi qu'un allumage immédiat sans scintillement en font le meilleur produit de substitution des projecteurs pour sources aux halogénures métalliques et aux halogènes. Le luminaire se caractérise d'un très faible taux d'éblouissement - UGR ≤ 12. Versions disponibles sur demande :- avec indice de rendu des couleurs Ra > 90, Accessoires : - socle pour montage en saillie, - nid d'abeille pour une réduction supplémentaire du taux d'éblouissement.

## APPLICATION

Comme éclairage d'accentuation dans les commerces de détail, les musées, les salles d'exposition, les bureaux. À combiner avec des systèmes de barres en couleur de projecteur.

# EXPO SYSTEM LED FI 85 1850LM 15ST I CL IP20 NOIR 840 (18W)

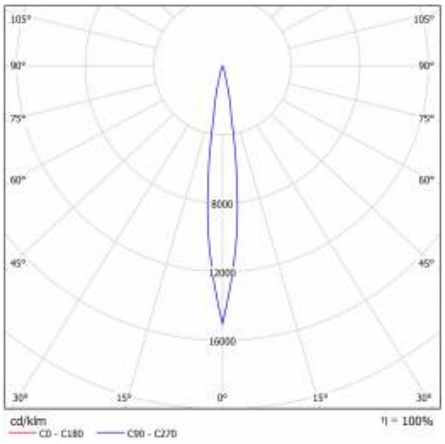
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W]:** | 18 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 19.80 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 1850 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 93 |
| **Classe énergétique:** | F |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 15 |
| **Matériau du diffuseur:** | PMMA |
| **Type de diffuseur:** | lentille |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | noir |

| | |
|---|---|
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | Ø85/255mm |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Méthode de montage:** | rail triphasée, en saillie |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:** | 355 |
| **Poids net [kg]:** | 1.100 |
| **Certificat CE:** | 45/2020 |
| **Référence:** | 254413 |
| **EAN:** | 5905963254413 |
| **Type de catégorie:** | projecteurs |
| **Classe ETIM:** | EC001744 |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Garantie [ans]:** | 2 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES



# EXPO SYSTEM LED FI 85 1850LM 15ST I CL IP20 NOIR 840 (18W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

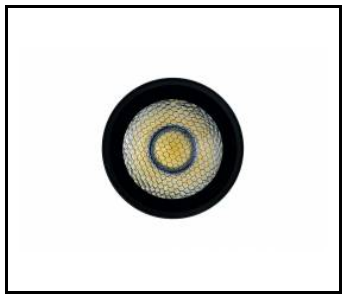
| Référence | NOM |
|---|---|
| 255106 | Support en saillie noire EXPO SYSTEM LED |
| 255113 | Support en saillie blanche EXPO SYSTEM LED |
| 255120 | Nid d'abeille LED EXPO SYSTEM |



Support en saillie noire EXPO SYSTEM LED (255106)



Support en saillie blanche EXPO SYSTEM LED (255113)



Nid d'abeille LED EXPO SYSTEM (255120)

Date de création de la carte: 10 janvier 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: 45/2020

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