

EXPO SYSTEM LED

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP20
Puissance nominale [W]:	18.00; 28.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	1700 - 3100
Température de couleur [K]:	3000; 4000
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	A+
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	blanc; noir
Matériau du diffuseur:	PMMA
Type de diffuseur:	lentille
Angle d'éclairage [°]:	15; 24; 36
Méthode de montage:	rail triphasée, en saillie
Garantie [ans]:	2

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 - $UGR \leq 12$. 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

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES



Click index >>, to see details

EXPO SYSTEM LED 18W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Angle d'éclairage [°]	Indice de rendu des couleurs (Ra)	Couleur du corps	Classe énergétique	Référence
18	3000	1750	lentille	15	>80	noir	F	>> 254291
18	3000	1700	lentille	24	>80	noir	F	>> 254307
18	3000	1750	lentille	36	>80	noir	F	>> 254314
18	3000	1750	lentille	15	>80	blanc	F	>> 254352
18	3000	1700	lentille	24	>80	blanc	F	>> 254369
18	3000	1750	lentille	36	>80	blanc	F	>> 254376
18	4000	1850	lentille	15	>80	noir	F	>> 254413
18	4000	1850	lentille	24	>80	noir	F	>> 254420
18	4000	1900	lentille	36	>80	noir	E	>> 254437
18	4000	1850	lentille	15	>80	blanc	F	>> 254475
18	4000	1850	lentille	24	>80	blanc	F	>> 254482
18	4000	1900	lentille	36	>80	blanc	E	>> 254499
18	3000	1750	lentille	15	>90	noir	F	>> 254536
18	3000	1700	lentille	24	>90	noir	F	>> 254543
18	3000	1750	lentille	36	>90	noir	F	>> 254550
18	3000	1750	lentille	15	>90	blanc	F	>> 254598
18	3000	1700	lentille	24	>90	blanc	F	>> 254604
18	3000	1750	lentille	36	>90	blanc	F	>> 254611
18	4000	1850	lentille	15	>90	noir	F	>> 254659
18	4000	1850	lentille	24	>90	noir	F	>> 254666
18	4000	1900	lentille	36	>90	noir	E	>> 254673
18	4000	1850	lentille	15	>90	blanc	F	>> 254710
18	4000	1850	lentille	24	>90	blanc	F	>> 254727
18	4000	1900	lentille	36	>90	blanc	E	>> 254734

EXPO SYSTEM LED 28W

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Angle d'éclairage [°]	Indice de rendu des couleurs (Ra)	Couleur du corps	Classe énergétique	Référence
28	3000	2850	lentille	15	>80	noir	E	>> 254260
28	3000	2850	lentille	24	>80	noir	E	>> 254277
28	3000	2850	lentille	36	>80	noir	E	>> 254284
28	3000	2850	lentille	15	>80	blanc	E	>> 254321
28	3000	2850	lentille	24	>80	blanc	E	>> 254338
28	3000	2850	lentille	36	>80	blanc	E	>> 254345

EXPO SYSTEM LED

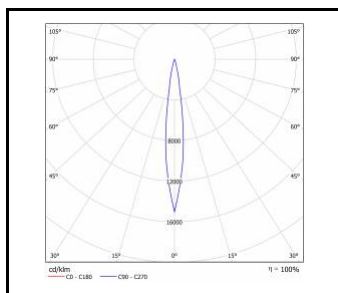
CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

Puissance nominale [W]	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Type de diffuseur	Angle d'éclairage [°]	Indice de rendu des couleurs (Ra)	Couleur du corps	Classe énergétique	Référence
28	4000	3100	lentille	15	>80	noir	E	>> 254383
28	4000	3100	lentille	24	>80	noir	E	>> 254390
28	4000	3100	lentille	36	>80	noir	E	>> 254406
28	4000	3100	lentille	15	>80	blanc	E	>> 254444
28	4000	3100	lentille	24	>80	blanc	E	>> 254451
28	4000	3100	lentille	36	>80	blanc	E	>> 254468
28	3000	2500	lentille	15	>90	noir	F	>> 254505
28	3000	2500	lentille	24	>90	noir	F	>> 254512
28	3000	2500	lentille	36	>90	noir	F	>> 254529
28	3000	2500	lentille	15	>90	blanc	F	>> 254567
28	3000	2500	lentille	24	>90	blanc	F	>> 254574
28	3000	2500	lentille	36	>90	blanc	F	>> 254581
28	4000	2500	lentille	15	>90	noir	F	>> 254628
28	4000	2500	lentille	24	>90	noir	F	>> 254635
28	4000	2500	lentille	36	>90	noir	F	>> 254642
28	4000	2500	lentille	15	>90	blanc	F	>> 254680
28	4000	2500	lentille	24	>90	blanc	F	>> 254697
28	4000	2500	lentille	36	>90	blanc	F	>> 254703

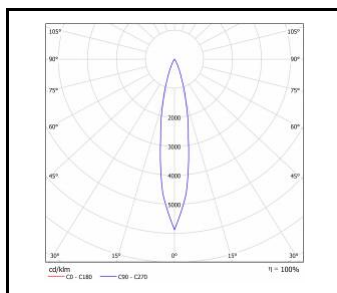
EXPO SYSTEM LED

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

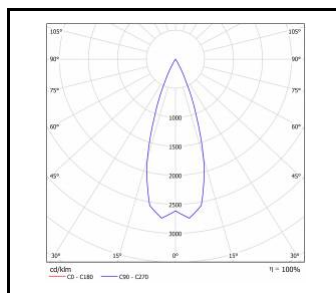
COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE



EXPO SYSTEM LED 15 ST



EXPO SYSTEM LED 24 ST



EXPO SYSTEM LED 36 ST

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 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