# DIONE LED PLUS ASYMÉTRIQUE 3200LM 840 IP65 I CL. DALI OPAL BLANC 32W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 952180 |
| **Puissance nominale [W]:** | 32 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 3200 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Matériau de l'anneau:** | ABS |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | OPALE |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Un hublot à LED rond monté en surface avec un module LED intégré, à faible consommation d'énergie. Le luminaire introduit de nouvelles solutions pour améliorer la distribution de la lumière et l'équilibre de température. Il se caractérise par une grande efficacité lumineuse et une très haute protection IP65. Son couvercle spécialement profilé en PC résistant aux chocs permet au luminiare de maintenir le plus haut niveau de résistance aux chocs IK10. Il comprend un certain nombre de solutions éprouvées qui ont un impact sur la rapidité et la facilité d'installation (système d'accrochage du diffuseur, le câblage traversant) et la sécurité des composants: le diffuseur a été intégré avec le module à LED. Un corps en matériau ASA est également disponible, avec une excellente résistance aux UV, pour une utilisation en extérieur.
L'anneau de plafond est conçu pour masquer l'espace entre le luminaire et la surface sur laquelle il est monté.  Cet accessoire peut être utilisé dans les cellules de prison.

La version PLUS de la gamme de luminaires est équipée de composants de marque provenant de fabricants mondiaux renommés. Il se caractérise par une durée de vie et une garantie prolongées, une efficacité d'éclairage accrue et une consommation optimale de l'énergie électrique (facteur de puissance).

## APPLICATION

Le luminaire recommandé pour l'installation au plafond ou au mur est conçu pour un usage intérieur (locaux techniques, cages d'escalier, zones de circulation) et extérieur (éclairage de façade). Il est recommandé de l'utiliser dans les lieux publics.

# DIONE LED PLUS ASYMÉTRIQUE 3200LM 840 IP65 I CL. DALI OPAL BLANC 32W

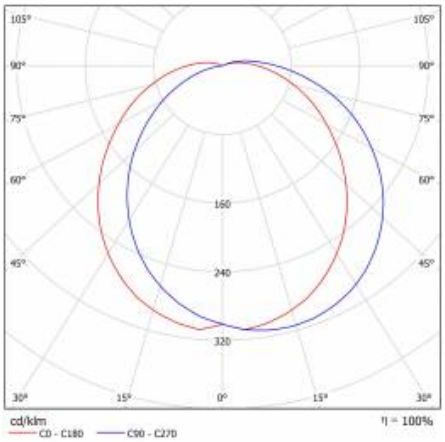
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 952180 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W]:** | 32 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 33 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 3200 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 97 |
| **Classe énergétique:** | E |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.94 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 120 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 1 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | OPALE |
| **Couleur du diffuseur:** | blanc |
| **Matériel optique:** | ABS |
| **Matériau du corps:** | ABS |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Matériau de l'anneau:** | ABS |
| **Couleur de l'anneau:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 340/115 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 140 |

| | |
|---|---|
| **Résistance aux chocs:** | IK10 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65 |
| **Méthode de montage:** | en saillie |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **DIMM DALI:** | oui |
| **Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:** | 340/340/115 |
| **Poids net [kg]:** | 1 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Coefficient de perméabilité du diffuseur:** | 0.80 |
| **Type de catégorie:** | hublot |
| **Catégorie d'application:** | les établissements d'enseignement, installations commerciales |
| **Plage de tension alternative [V]:** | 198 - 264 |
| **Plage de tension continue [V]:** | 176 - 280 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 115000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 75000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 33000 |
| **Type de diffusion:** | asymétrique |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Certificat CE:** | 380/2023 |
| **Garantie [années]:** | 5 |
| **Certificat ENEC:** | PL BBJ/011/2021/M1/A1 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 944/2026 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES

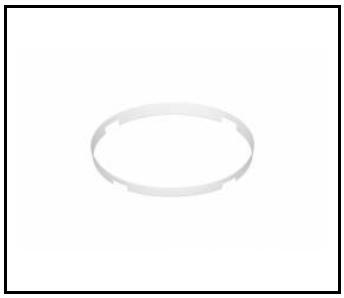


# DIONE LED PLUS ASYMÉTRIQUE 3200LM 840 IP65 I CL. DALI OPAL BLANC 32W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 120DL118 | Anneau de plafond Dione LED acier 1.5 blanc mat RAL 9003 peint résistant au vandalisme |



Anneau de plafond Dione LED acier 1.5 blanc mat RAL 9003 peint résistant au vandalisme (120DL118)

Date de création de la carte: 07 mai 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: 380/2023

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