

# DIONE LED PLUS ASYMÉTRIQUE P 2150LM 830 IP65 I CL. DALI OPAL BLANC 21W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Référence:</b>                        | 952272 |
| <b>Puissance nominale [W]:</b>           | 21     |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b> | 2150   |
| <b>Température de couleur [K]:</b>       | 3000   |
| <b>SDMC:</b>                             | 3      |
| <b>Classe énergétique:</b>               | E      |
| <b>Matériau du corps:</b>                | ABS    |
| <b>Matériau de l'anneau:</b>             | ABS    |
| <b>Matériau du diffuseur:</b>            | PC     |
| <b>Type de diffuseur:</b>                | 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 luminaire 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 P 2150LM 830 IP65 I CL. DALI OPAL BLANC 21W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |            |   |   |
|---|------------|---|---|
| Référence:                                  | 952272     | Degré d'étanchéité:                           | IP65  |
| Source de lumière:                          | Module LED | Méthode de montage:                           | en saillie  |
| Puissance nominale [W]:                     | 21         | Température de travail [° C]:                 | de -20 à +35  |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 22         | DIMM DALI:                                    | oui   |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240    | Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]: | 340/340/115   |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60      | Poids net [kg]:                               | 1   |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 2150       | Garantie [ans]:                               | 5   |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 98         | Coefficient de perméabilité du diffuseur:     | 0.80  |
| Classe énergétique:                         | E          | Type de catégorie:                            | hublot  |
| Classe de protection:                       | I          | Catégorie d'application:                      | les établissements d'enseignement, installations commerciales |
| Température de couleur [K]:                 | 3000       | Version:                                      | P   |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >:        | 80         | Plage de tension alternative [V]:             | 198 - 264   |
| SDMC:                                       | 3          | Plage de tension continue [V]:                | 176 - 280   |
| Facteur de puissance:                       | 0.94       | Durée de vie de la LED L70B50 [h]:            | 115000  |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 120        | Durée de vie de la LED L80B10 [h]:            | 75000   |
| Protection contre les surtensions [kV]:     | 1          | Durée de vie de la LED L90B10 [h]:            | 33000   |
| Matériau du diffuseur:                      | PC         | Type de diffusion:                            | asymétrique   |
| Type de diffuseur:                          | OPALE      | Sécurité photobiologique:                     | groupe de risque 1 (faible risque)                            |
| Couleur du diffuseur:                       | blanc      | Certificat CE:                                | <a href="#">380/2023</a>                                      |
| Matériel optique:                           | ABS        | Garantie [années]:                            | 5   |
| Matériau du corps:                          | ABS        | Certificat PZH:                               | <a href="#">B-BK-60212-0619/20</a>                            |
| Couleur du corps:                           | blanc      | Certificat ENEC:                              | <a href="#">PL BBJ/011/2021/M1/A1</a>                         |
| Matériau de l'anneau:                       | ABS        | Déclaration Environnementale (FEP):           | <a href="#">944/2026</a>                                      |
| Couleur de l'anneau:                        | blanc      | Instructions d'installation:                  | <a href="#">Download PDF</a>                                  |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                  | 340/115    | Certificat ISO:                               | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018                 |
| Dimensions de montage [mm]:                 | 140        | Pliq LDT:                                     | <a href="#">Download</a>                                      |
| Résistance aux chocs:                       | IK10       |   |   |

## COURBES LÉGÈRES



# DIONE LED PLUS ASYMÉTRIQUE P 2150LM 830 IP65 I CL. DALI OPAL BLANC 21W

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: 28 avril 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