

DIONE LED PLUS 1450 LM 840 IP65 I KL. AW 3H AT OPAL BLANC 13W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	950117.
Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK10
Puissance nominale [W]:	13
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	1450
Température de couleur [K]:	4000
SDMC:	3
Classe énergétique:	E
Matériau du corps:	ABS
Matériau de l'anneau:	ABS

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Un plafonnier à LED rond monté en surface avec un panneau 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 plafonnier 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, possibilité de câblage traversant) et la sécurité des composants: le diffuseur intégré dans le panneau à LED. 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 de surface à installer 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 1450 LM 840 IP65 I KL. AW 3H AT OPAL BLANC 13W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	950117.	Résistance aux chocs:	IK10
EAN:	5905963950117	Degré d'étanchéité:	IP65
Source de lumière:	Module LED	Méthode de montage:	en saillie
Puissance nominale [W]:	13	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Puissance nominale du luminaire [W]:	16	Module d'urgence - temps de travail [h]:	3
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]:	1.260
Flux lumineux du luminaire [lm]:	1450	Poids brut [kg]:	1.440
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	90	Garantie [ans]:	2 / 0.5 (bateria)
Classe énergétique:	E	Certificat CE:	44/2022
Classe de protection:	I	Coefficient de perméabilité du diffuseur:	0.73
Température de couleur [K]:	4000	Type de catégorie:	hublot
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Catégorie d'application:	les établissements d'enseignement, HoReCa, installations commerciales
SDMC:	3	Autotest:	oui
Facteur de puissance:	0.94	Puissance nominale du luminaire Omin [W]:	16.10
Temps de charge [h: min]:	48	Plage de tension alternative [V]:	220 - 240
Temps de travail avec batterie [h: min]:	3	Plage de tension continue [V]:	160 - 256
Angle d'éclairage [°]:	120	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	54000
Matériau du diffuseur:	PC	Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	54000
Type de diffuseur:	OPALE	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	33000
Couleur du diffuseur:	blanc	Type de diffusion:	open space
Matériau du corps:	ABS	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Couleur du corps:	blanc	Garantie [années]:	2 / 0.5 (batterie)
Matériau de l'anneau:	ABS	Déclaration Environnementale (FEP):	944/2026
Couleur de l'anneau:	blanc	Instructions d'installation:	Download PDF
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	ø340/115	Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Dimensions de montage [mm]:	140		

DIONE LED PLUS 1450 LM 840 IP65 I KL. AW 3H AT OPAL BLANC 13W

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.44/2022



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