

DIONE LED PLUS 2550LM 840 IP65 I CL. OPAL BLANC ANTI-VANDAL 22W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	940620
Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK10
Puissance nominale [W]:	22
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	2550
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. 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).

Ce plafonnier est proposé en version : - avec capteur RCR - capteur utilisé pour la détection de mouvement ; il utilise les micro-ondes (capteur actif) pour la détection, - avec contrôle DALI, - avec fonction de couloir CORRIDOR (RCR+DALI), - avec protection ANTI-VANDAL de série.

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.

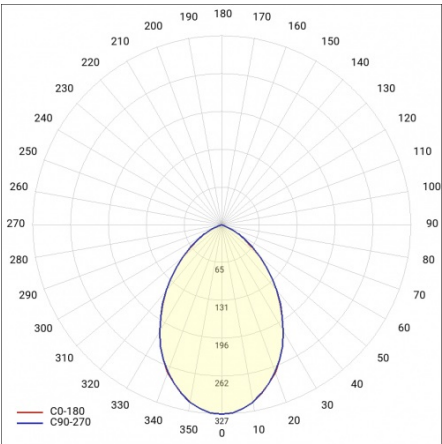
DIONE LED PLUS 2550LM 840 IP65 I CL. OPAL BLANC ANTI-VANDAL 22W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale [W]:	22	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	340/340/115
Source de lumière:	Module LED	Poids net [kg]:	42370
Température de couleur [K]:	4000	Poids brut [kg]:	12420
Flux lumineux du luminaire [lm]:	2550	Garantie [ans]:	5
Puissance nominale du luminaire [W]:	24	Coefficient de perméabilité du diffuseur:	0.73
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Référence:	940620
Fréquence [Hz]:	50-60	EAN:	950377
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	103	Type de catégorie:	hublot
Classe énergétique:	E	Plage de tension alternative [V]:	220-240
Classe de protection:	I	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	110000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	84000
SDMC:	≤ 3	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	33000
Facteur de puissance:	0.94	Type de diffusion:	open space
Angle d'éclairage [°]:	120	Certificat CE:	377/2023
Matériau du diffuseur:	PC	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Type de diffuseur:	OPALE	Matériel optique:	ABS
Couleur du diffuseur:	blanc	Anti-vandale:	oui
Matériau du corps:	ABS	Instructions d'installation:	Download PDF
Couleur du corps:	blanc	Certificat PZH:	B-BK-60212-0619/20
Matériau de l'anneau:	ABS	Certificat ENEC:	PL BBJ/011/2021
Couleur de l'anneau:	blanc	Pliq LDT:	Download
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	ø340/115		
Résistance aux chocs:	IK10		
Degré d'étanchéité:	IP65		
Température de travail [° C]:	de -20 à +35		

COURBES LÉGÈRES

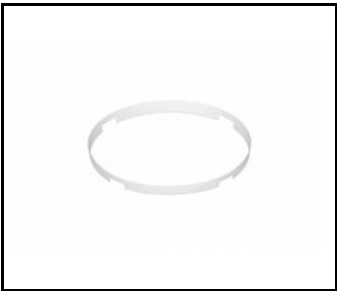


DIONE LED PLUS 2550LM 840 IP65 I CL. OPAL BLANC ANTI-VANDAL 22W

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: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:377/2023