

DIONE LED PLUS IOT 2700LM 830 IP65 I CL. RCR MASTER-SLAVE OPAL BLANC 25W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Puissance nominale [W]:	25
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	2700
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	94
Classe énergétique:	E
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	3000
Angle d'éclairage [°]:	120

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). 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.

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 IOT 2700LM 830 IP65 I CL. RCR MASTER-SLAVE OPAL BLANC 25W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	943607	Matériau du diffuseur:	PC
Source de lumière:	Module LED	Type de diffuseur:	OPALE
Puissance nominale [W]:	25	Couleur du diffuseur:	blanc
Flux lumineux du luminaire [lm]:	2700	Matériau du corps:	ABS
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Couleur du corps:	blanc
Fréquence [Hz]:	50-60	Matériau de l'anneau:	ABS
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	94	Couleur de l'anneau:	blanc
Classe énergétique:	E	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	340/115
Classe de protection:	I	Dimensions de montage [mm]:	140
Température de couleur [K]:	3000	Résistance aux chocs:	IK10
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Degré d'étanchéité:	IP65
SDMC:	3	Méthode de montage:	en saillie
Facteur de puissance:	0.95	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
ITHD [%]:	20	Matériau de support:	aluminium
Flicker [%]:	10	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	340/340/115
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	130000	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	80
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	80000	Poids net [kg]:	1
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	35000	Garantie [ans]:	5
Angle d'éclairage [°]:	120	Type de catégorie:	hublot
Type de diffusion:	open space	Certificat CE:	444/2023
Protection contre les surtensions [kV]:	1	Version:	RCR RF
Coefficient de perméabilité du diffuseur:	0.73	Instructions d'installation:	Download PDF