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
Source de lumière:	Module LED
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
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.95
ITHD [%]:	20
Flicker [%]:	10
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	130000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	80000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	35000
Angle d'éclairage [°]:	120
Type de diffusion:	open space
Protection contre les surtensions [kV]:	1
Coefficient de perméabilité du diffuseur:	0.73
Matériau du diffuseur:	PC

Type de diffuseur:	OPALE
Couleur du diffuseur:	blanc
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
Matériau de support:	aluminium
Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	340/340/115
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	80
Poids net [kg]:	1
Garantie [ans]:	5
Type de catégorie:	hublot
Certificat CE:	444/2023
Version:	RCR RF
Déclaration Environnementale (FEP):	944/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

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: 444/2023

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