

SQ 160 LED PLUS P 2750LM 830 IP44/20 II CL. AW3H PRM (21W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	572142
Degré d'étanchéité:	IP44/IP20
Puissance nominale [W]:	21
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	2750
Température de couleur [K]:	3000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	ABS
Couleur du corps:	blanc
Matériau du diffuseur:	PC

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

SQ 160 LED P AW est une nouvelle ligne de luminaires carrés de type downlight. Conçue à partir de zéro, sa conception introduit de nouvelles solutions pour assurer d'excellentes performances lumineuses. Le corps est fait en matière plastique, grâce à laquelle il se caractérise par son faible poids. La vasque confère d'excellentes propriétés d'éclairage au luminaire. Le module LED intégré assure une faible consommation d'énergie et tous les avantages des luminaires modernes à source LED.

APPLICATION

Le luminaire pour le montage encastré dans les faux plafonds est particulièrement adapté aux bureaux, aux couloirs spacieux et aux espaces publics.

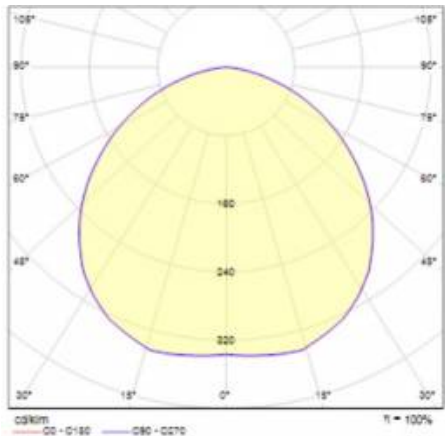
SQ 160 LED PLUS P 2750LM 830 IP44/20 II CL. AW3H PRM (21W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	572142	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	158/158/78
EAN:	5905963572142	Dimensions de montage [mm]:	145/145
Puissance nominale [W]:	21	Résistance aux chocs:	IK08
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Degré d'étanchéité:	IP44/IP20
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Méthode de montage:	encastré
Flux lumineux du luminaire [lm]:	2750	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Flux lumineux en mode d'urgence [lm]*:	165	Module d'urgence - temps de travail [h]:	3
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	125	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	310/225/68
Classe énergétique:	D	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	180
Classe de protection:	I	Poids net [kg]:	0.800
Température de couleur [K]:	3000	Type de catégorie:	luminaires à double fonction
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Mode de fonctionnement d'urgence:	réseau-urgence
SDMC:	3	UGR (4H8H):	<28
Facteur de puissance:	0.99	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	132000
Temps de charge [h: min]:	24	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	84000
Temps de travail avec batterie [h: min]:	3	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000
Angle d'éclairage [°]:	115	Type de diffusion:	de Lambert
Type de batterie:	Ni-Mh	Garantie technique:	2 / 0.5 (batterie)
Capacité de la batterie [mAh]:	2100	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Matériau du diffuseur:	PC	Certificat CE:	14/2024
Type de diffuseur:	PRM	Certificat CNBOP:	5152/2023
Matériau du corps:	ABS	Instructions d'installation:	Download PDF
Couleur du corps:	blanc	Pliq LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



SQ 160 LED PLUS P 2750LM 830 IP44/20 II CL. AW3H PRM (21W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
998942	Cadre carré 220 pour SQ160 blanc RAL9016 structure



Cadre carré 220 pour SQ160 blanc
RAL9016 structure (998942)

Date de création de la carte:25 novembre 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:14/2024