

Fiche technique

LDK-PL60X60-40W

Panneau LED 60x60cm 40W 4000lm - 3000k ou 4000k



Paramètres techniques

Puissance:	40 W
Facteur de Puissance:	0.90
Tension:	220-240V AC
Multitension:	85-265V AC
Fréquence:	50-60 Hz
Classe Isolation Électrique:	II
Sortie du Pilote:	33-40V DC // 1000 mA
Intensité du Courant:	0.25 A
Source Lumineuse:	SMD 2835
Rendu des Couleurs (CRI):	80
Luminosité:	4000 lm
Rendement Lumineux:	100 lm/W
Classe Énergétique:	A+
Risque Photobiologique:	RG0 (sans risque)
Angle d'ouverture:	120°
Protection IP:	IP40
Protection IK:	IK05
Utilisation:	Intérieur
Indice d'Éblouissement:	UGR 19
Spécial:	Faible UGR
Matériel:	Aluminium - PC
Installation:	Faux Plafond
Dimensions:	595x595x30 mm
Longueur:	595 mm
Largeur:	595 mm
Hauteur:	30 mm
Cadre:	60x60 cm
Type de lentille:	Translucide
Temp. Ambiante Travail:	-20°C ~ +45°C
Durée de Vie:	30.000 Heures
Garantie:	3 ans
Certificats:	CE & RoHS,TÜV

Description du produit

Le **Panneau LED 60x60cm 40W 4000lm** combine un design rectangulaire moderne avec une excellente efficacité et une grande qualité de lumière. **Ce panneau est particulièrement indiqué pour les bureaux et zones de travail en raison de son faible facteur d'éblouissement.**

Ce panneau LED **émet une luminosité de 4000 lumens, équivalente à celle émise par les panneaux fluorescents conventionnels de 80W.** Cela suppose une plus grande économie par rapport un luminaire traditionnel fluocompact. Supporte des tensions multiples entre **85V 265V AC** et une plage de température ambiante de **-20°C à 45°C.**

Applications du Panneau LED 60x60cm 40W 4000lm

Convient pour l'éclairage de bureaux grâce à son faible éblouissement. L'éblouissement causé par l'éclairage peut avoir un effet négatif sur les personnes car un environnement lumineux agréable est nécessaire pour vous aider dans vos tâches quotidiennes. **Un faible niveau d'UGR augmente le sentiment de bien-être des travailleurs, ce qui contribue indirectement au niveau de productivité.**

Un faible niveau d'éblouissement est recommandé dans tous les endroits où les personnes passent de longues périodes exposées à la lumière artificielle, ce qui est très important dans les bureaux, centres éducatifs, zones de travail, etc.

Il est spécialement conçu pour une installation au plafond et **s'utilise principalement dans des espaces commerciaux ou de travail tels que : les hôtels, restaurants, supermarchés, salles d'exposition, musées, résidences ou bureaux.** Il apporte une lumière de grande qualité et uniforme qui améliore les conditions de travail. **Il inclut également un diffuseur opale qui réduit l'éblouissement.**

Profitez du meilleur éclairage LED avec les produits les plus efficaces et avancés du marché, tels que le Panneau LED 60x60cm 40W 4000lm de notre **site d'éclairage en ligne.**

** Son installation est prévue pour des faux plafonds démontables, pour une installation sur faux plafond le panneau nécessite un kit encastré et pour une installation sur plafond standard, il est nécessaire un kit de suspension ou un kit en saillie..*