Modèles

Boîte	Température de Couleur:	Réf :
Individuel	Blanc Chaud 2700K - 3200K	71237-144221
	Blanc Neutre 4000K - 4500K	71237-144225
	Blanc Froid 5500K - 6000K	71237-144229
Industrie (min. 10 uts)	Blanc Chaud 2700K - 3200K	71237-229390
	Blanc Neutre 4000K - 4500K	71237-229396
	Blanc Froid 5500K - 6000K	71237-229398

Informations techniques

Puissance:	40 W
Facteur de Puissance:	0.90
Tension:	220-240V AC
Multitension:	85-265V AC
Fréquence:	50-60 Hz
Sortie du Pilote:	33-40V DC // 1000 mA
Intensité du Courant:	0.25 A
Classe Isolation Électrique:	II
Source Lumineuse:	SMD2835
Rendu des Couleurs (CRI):	80
Luminosité:	4000 lm
Rendement Lumineux:	100 lm/W
Efficacité énergétique 2021 (UE-1369/2017):	A+
Efficacité énergétique 2023 (UE-2019/2015):	E
Angle d'ouverture:	120º
Type de lentille:	Translucide
Utilisation:	Intérieur
Protection IP:	IP40
Protection IK:	IK05

Indice d'Éblouissement:	UGR 19
Spécial:	Faible UGR
Flicker Free:	OUI
Risque Photobiologique:	RG0 (sans risque)
Materiel:	Aluminium, PC
Installation:	Faux Plafond
Dimensions:	595x595x30 mm
Hauteur:	30 mm
Largeur:	595 mm
Longueur:	595 mm
Poids:	1.2 kg
Cadre:	60x60 cm
Temp. Ambiante Travail:	-20°C ~ +45°C
Inclus:	Driver
Driver:	LIFUD
Durée de Vie:	50.000 Heures
Garantie:	5 Ans
Certificats:	CE & RoHS, TÜV
Composant de Marque	LIFUD

Description

Le **Panneau LED 60x60 cm 40W 4000lm LIFUD** combine un design moderne avec une excellente efficience 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 économique par rapport un luminaire traditionnel fluocompact. Supporte des tensions multiples entre **85V 265V AC** et une plage de température ambiante de **-20ºC à 45ºC.**

Applications du Panneau LED 60x60 cm 40W 4000lm LIFUD
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 efficients 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..

Photos supplémentaires