

LAZULED-16-QBM: Dalle leds 30 W, 3200 lumens UGR

Dalle lumineuse à leds 600x600 mm 30 W, basse luminance UGR



Référence : LAZULED-16-QBM

Prix : 119.00€ HT

Options disponibles :

Couleur d'éclairage : Blanc froid 5000° Kelvin, Blanc chaud 3000° Kelvin, Blanc neutre 4000° Kelvin

Critères associés :

Utilisation principale : Eclairage d'ambiance

Descriptif :

Dalle LED, basse luminance UGR < 16, à intégrer dans le système de gestion d'éclairage automatisé HUBSENSE d'OSRAM

Cette dalle LED est non seulement indiquée pour équiper les postes de travail sur écran (bureau d'étude, open space ...) grâce à son système de diffusion lumineuse très performant permettant d'avoir un UGR<16, mais elle est directement compatible avec le système de gestion d'éclairage HUBSENSE qui vous permettra d'automatiser l'allumage, l'extinction, gérer la puissance d'éclairage de vos luminaires en fonction de l'apport de lumière extérieure très facilement sans câblage grâce au système QBM (Qualified Bluetooth Mesh) paramétrable à l'aide d'un smartphone

Descriptif

La dalle LED LAZULED-19 est destinée à remplacer tous les systèmes d'éclairage diffus, carrés, fournissant une grande surface d'éclairage, pour des lieux nécessitant un qualité de lumière optimum et un faible éblouissement, comme les bureaux ou les gens travaillent sur écran toute la journée.

Les avantages par rapports à la plupart des autres dalles leds UGR>16 sont: Une consommation vraiment réduite : **29W** Un rendement lumineux optimum : **110 à 119 lumens/Watt** Classe photo électrique : A+ Angle d'éclairage : 90° Une surface lumineuse lisse (**technologie puits de lumière**) et non prismatique comme la plupart des dalles concurrentes Montage avec **barrière anti-insecte** permettant de garder un produit propre dans le temps Un nombre de led optimisé pour une durée de vie optimum : 288 leds format 4014 durée de vie > 50000 heures, L70B50, **garantie fabricant 5 ans** Risque photobiologique **GR0** (rapport sur demande)

très faible taux d'éblouissement ,**UGR<16** (rapport effectué par un laboratoire independant Français sur demande)

Information technique

Type de luminaire : Dalle led 595x595 à encastrer dans faux plafond modulaire **Epaisseur :** 10 mm **Technologie de la lampe :** Circuits LED SMD **Optique :** Systeme de diffusion nano-prismatique **Montage :** Encastré, pose en saillie ou en suspension (en option) **Alimentation :** Driver led classe II avec connecteur rapide **Variation :** Système bluetooth CASAMBI **Protection électrique :** Classe 2 **Etanchéité :** IP40 **Protection mécanique :** IK08 **Puissance lumineuse :** 3200 lm (3000°K) , 3280 lm (4000°K), 3300 lm (5000°K), 3400 lm (6000°K) **Step Macadam (SDMC) :** 3 **Consommation :** 29 W **Teinte d'éclairage :** Blanc chaud 3000°K ou blanc neutre 4000°K **Angle d'éclairment :** 90° **Basse luminance :** UGR<16 **Norme :** CE, RoHS, EMC, LVD

Recommandations de nos techniciens

Les dalles LED sont des luminaires destinés à l'éclairage des bureaux, salles d'étude, circulations...

A ce titre elles doivent pouvoir fonctionner 10 à 12 heures par jour, et cela plus de 300 jours par an. Inutile de vous préciser qu'un produit de médiocre qualité ne résistera pas dans ces conditions.

Ce type de luminaires, somme toute banal, est commercialisé par de nombreuses entreprises qui ont flairé le bon plan et se battent à coup de prix plus que bas. Malheureusement beaucoup de ces sociétés, souvent très jeunes, n'ont pas les reins très solides et disparaissent du marché très rapidement.

En résumé, ne prenez pas de risque, la dalle LED la moins chère du marché va certainement vous coûter très cher en maintenance en cas de dysfonctionnement. De plus il n'est pas sûr que la société qui vous l'aura vendue existera quand vous aurez besoin d'elle pour faire jouer la garantie (c'est du vécu !)

Finalement la dalle la moins coûteuse sera celle dont vous n'entendrez pas parlé une fois installée. Choisir une dalle vendue par une société fiable et présente sur le marché depuis quelques années (**plus de 20 ans nous concernant !**) est pour vous une sécurité et un gage de tranquillité.

Pour gagner du temps lors de l'installation, pensez à notre système de précablage rapide GST18 :



CLiquer ICI

Lien vers la fiche du produit