

864 - Comfortlight - UGR<16

Code: 150460-00

INFORMATIONS GÉNÉRALES



Article	864 - Comfortlight - UGR<16
Code	150460-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	592 mm
Largeur (mm)	596 mm
Hauteur (mm)	90 mm
Poids (Kg)	3.1 kg

INSTALLATION

Dimensions d'encastrement Longueur (mm)	586 mm
Dimensions d'encastrement Largeur (mm)	586 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Tension (V)	230 V
Fréquence (Hz)	50 Hz
Alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.95
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun



Se sentir bien et travailler mieux. La lumière du bureau se métamorphose avec les nouveaux luminaires à LED de Disano illuminazione.

Gamme de downlights pour bureaux et espaces commerciaux. Nombreuses sont les recherches qui confirment que la qualité de vie au travail favorise la relation entre l'entreprise et ses employés. Rénover l'éclairage, c'est ce qui a de plus simple et de plus efficace pour optimiser le climat de travail. Avec le bon apport de lumière, la journée de travail est moins stressante, le niveau d'attention se stabilise à un niveau meilleur, la productivité progresse et, le soir, on se sent moins fatigué.

Pour que le bureau ait une ambiance saine et agréable, il faut avant tout observer les normes sur la santé au travail et s'orienter sur les luminaires munis des technologies plus récentes.

Les downlights à LED de Disano perfectionnent le projet d'éclairage en fonction des exigences, améliorent l'efficacité lumineuse et optimisent la qualité de la lumière.

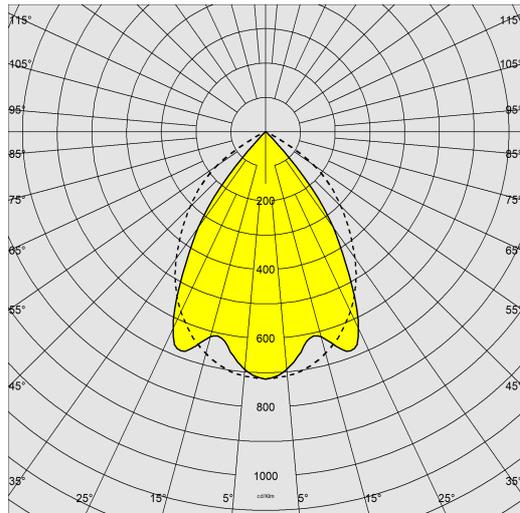
Plafonniers très technologiques, à allumage immédiat, avec un haut rendu des couleurs (CRI<80) et une très longue durée de vie. Ils sont tous équipés d'optiques basse luminance en aluminium qui évitent les reflets et les éblouissements sur les écrans. Le taux d'éblouissement, mesuré sur l'échelle UGR (Unified Glare Rate), est <19, paramètre prévu par les normes en matière de santé et de sécurité au travail. Ces produits possèdent également le marquage « Low Optical Flicker » certifiant un faible niveau de papillotement lumineux pour un éclairage confortable et sans risque pour la santé.



864 - Comfortlight - UGR<16

Code: 150460-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



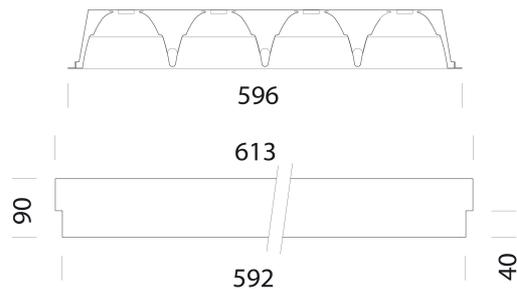
Source lumineuse	LED
CRI	≥80
Flux lumineux (sortant) (lm)	3620 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	37 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	98 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<16 (dans toutes les situations). Selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	80000 hr, L 70, B 20

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP	20

864 - Comfortlight - UGR<16

Code: 150460-00



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

[InstructionsMontage comfortlight 09-20.pdf](#)

DESSINS

[DessinTechnique 864led.dxf](#)



MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	tôle d'acier galvanisé.
Optique	basse luminance à ventelles double parabole, longitudinale et transversale, en aluminium brillant 99,85 plaqué, antiriflet et anti-irisant très basse luminance avec traitement PVD 65°.
Peinture	laqué au four avec résine polyester, stabilisé aux rayons UV et traitement par phosphatation.
Couleur	Blanc
Matériel	- trappe et borne à raccord rapide. - Film de protection.

NORMES ET CONFORMITÉ

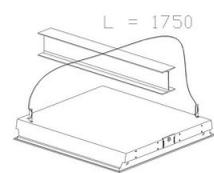
Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.

GARANTIE

Garantie après-vente	2 yr
----------------------	------

864 - Comfortlight - UGR<16

Code: 150460-00



320 Cordon