

## 840 LED panel - CRI 93 - DIMM

La qualité extraordinaire des LED est aujourd'hui plus accessible. Nous vous offrons, à un petit prix, un produit révolutionnaire qui constitue l'éclairage parfait pour les bureaux, les centres commerciaux, les hôtels, les cliniques et hôpitaux, et en général, pour tous les endroits où la lumière reste allumée en permanence.

LED Panel est un panneau carré ou rectangulaire, facile à installer dans le plafond, notamment grâce à la connectique rapide qui rend superflue l'ouverture de l'appareil. Sa forme garantit une répartition uniforme de la lumière. Les LED blanches (3 000 et 4 000 K) émettent une lumière de première qualité qui garantit un confort visuel maximal et un rendu parfait des couleurs (CRI 93).

Tout ceci s'accompagne d'une grande économie d'énergie. Le flux lumineux de 3500/3700/4900lm correspond à une consommation totale de 36/36/46W seulement. Si nous comparons LED Panel aux appareils les plus répandus sur le marché, l'économie d'énergie est vraiment très évidente. Pour ne faire que deux exemples, plus de 50% d'économie par rapport aux plafonniers 4x18W avec optique basse luminance, et 68,7% d'économie par rapport aux plafonniers à verre opale. Une économie encore plus flagrante si nous tenons compte de la longue durée de vie des LED (50 000 heures) et de la suppression de la maintenance après l'installation.

Non seulement des avantages pratiques, mais aussi l'excellence esthétique grâce au design ultra délicat des appareils qui présentent un profil bas et un corps en polycarbonate. Une solution simple pour avoir la toute dernière technologie en matière d'éclairage intérieur.

La qualité des matériaux et l'extraordinaire fiabilité de l'appareil, garanties par Disano, mettent votre investissement à l'abri. L'heure est venue de passer aux LED. Corps et cadre : polycarbonate moulé par injection, couleur blanche, incassable et autoextinguible.

Diffuseur : technopolymère extrudé opale haute transmittance.

Alimentation : Ouverture de l'appareil non nécessaire. Egalement disponible en double isolation

Montage : seulement reposer sur la croix

Règlement: Produit conformes aux normes EN60598-1 CEI 34-21 normes, IP20/IP43IK06 degré de protection selon EN 60529. Installable sur surfaces normalement inflammablesL

LED:

3500lm - 3000K - CRI 93 - 31W

3700lm - 4000K - CRI 93 - 31W

4900lm - 4000K - CRI 93 - 42W

Durée de vie 50.000h L80B20

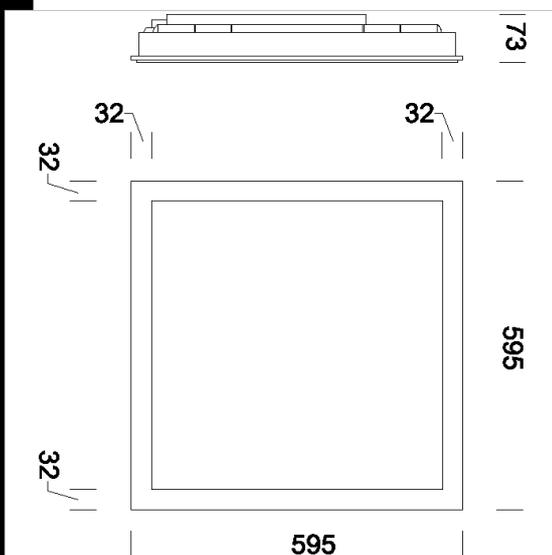
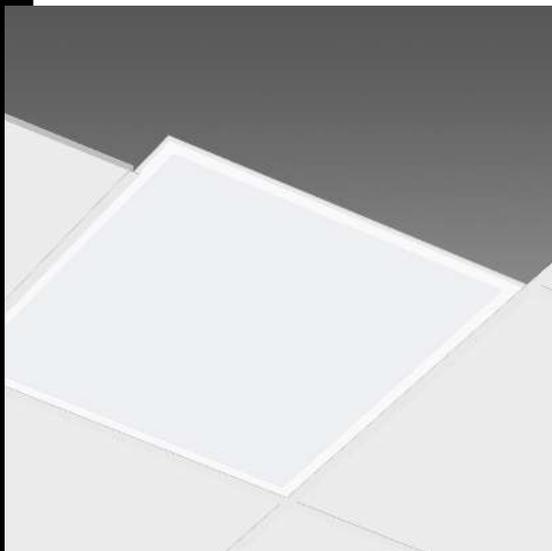
Groupe de risque photobiologique: Groupe 0 (exempt de risque)

Éblouissement d'inconfort (UGR) Valeur calculée selon la norme \* (facteur d'éblouissement: sol 0,7 - parois 0,5)

Version standard 1-10V, gradation de 10 à 100%

Pas d'entretien.

Facteur de puissance  $\geq$  0.95



Code	Cablage	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Couleur
150200-00	CLD CELL-D	3.10	LED-3700lm-4000K-CRI 93	35 W	BIANCO
150200-07	CLD CELL-D-E	5.10	LED-3700lm-4000K-CRI 93	38 W	BIANCO
150200-39	CLD CELL-D	4.10	LED-3500lm-3000K-CRI 93	35 W	BIANCO
150200-0041	CLD CELL-D-D	4.10	LED-3700lm-4000K-CRI 93	34 W	BIANCO
150200-3941	CLD CELL-D-D	4.10	LED-3500lm-3000K-CRI 93	34 W	BIANCO
150200-9441	CLD CELL-D-D-E	4.10	LED-3700lm-4000K-CRI 93	34 W	BIANCO
150203-00	CLD CELL-D	4.10	LED-4370lm-4000K-CRI 93	46 W	BIANCO
150203-0041	CLD CELL-D-D	3.90	LED-4370lm-4000K-CRI 93	51 W	BIANCO

### Accessoires



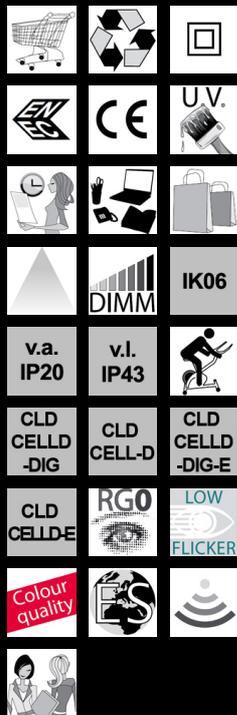
- 904 ressorts pour encastré



- 320 cordelette



- 587 Détecteur de présence et de lumière



### Télécharger

DXF 2D  
- 840n.dxf

Montaggi  
- acc 904.pdf  
- LED\_Panel.pdf  
- 840em.pdf

Le flux lumineux mentionné est le flux lumineux sortant du luminaire, avec une tolérance de  $\pm 10\%$  par rapport à la valeur indiquée. Les W totaux expriment la puissance totale consommée par le système avec une tolérance maximale de 10 %