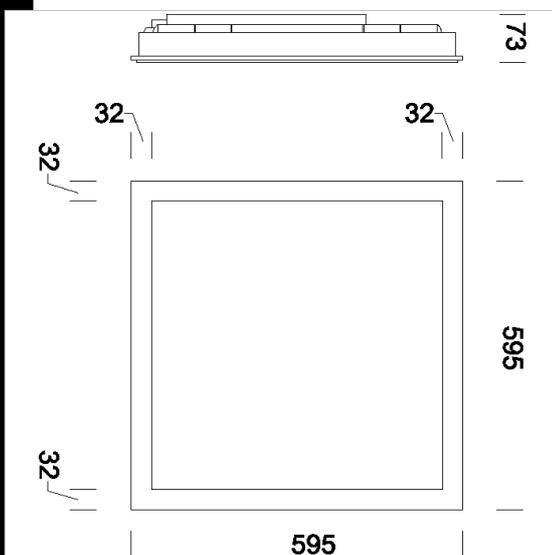
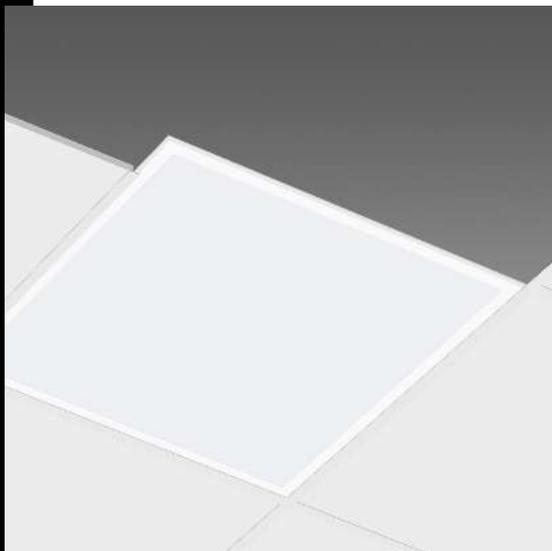


840 LED panel - CRI 93 - DIMM



La qualità superiore dell'illuminazione a LED è oggi più vicina e accessibile, grazie a un prodotto rivoluzionario che offre, a costi contenuti, la luce ideale per uffici, centri commerciali, strutture alberghiere, sanitarie e in generale per tutti gli ambienti che necessitano di un'illuminazione costante.

LED Panel è un pannello quadrato o rettangolare, facilmente inseribile a plafone, dotato di connessione rapida senza necessità di apertura dell'apparecchio. La forma garantisce una distribuzione uniforme della luce, i LED bianchi (3000 e 4000 K) generano un'illuminazione di alta qualità, assicurando il massimo comfort visivo e una perfetta resa del colore (CRI 93).

Tutto questo con un importante risparmio energetico. Il flusso luminoso di 3500/3700/4900lm è ottenuto con un consumo totale di soli 36/36/46W. Confrontando LED Panel con gli apparecchi più diffusi il risparmio energetico è evidente: per fare solo due esempi, si ha un risparmio di più del 50% rispetto a plafoniere 4x18 W con ottica lamellare e si arriva addirittura al 68,7% di risparmio rispetto a plafoniere con lastra opale. Il risparmio è ancor più significativo se si considerano la lunga durata di vita dei LED (50mila ore) e l'assenza di manutenzione dopo l'installazione.

Oltre ai vantaggi pratici va considerato anche il buon risultato estetico che si ottiene installando questi apparecchi dal design estremamente sottile grazie al basso profilo e al corpo in policarbonato. Una soluzione semplice, per disporre della tecnologia più aggiornata in tema di illuminazione d'interni.

La qualità dei materiali e l'alta affidabilità dell'apparecchio, garantite da Disano, garantiscono il vostro investimento. È arrivato il momento di passare ai LED.

Corpo e cornice: stampato ad iniezione in policarbonato bianco, infrangibile ed autoestinguente.

Diffusore: estruso in tecnopolimero opale ad alta trasmittanza.

Cablaggio: rapido, non è necessario aprire l'apparecchio. Disponibile in doppio isolamento

Montaggio: Ad incasso solo in appoggio sui traversini
Normativa: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21, sono protetti con il grado IP20/IP43IK06 secondo le EN 60529. Installabili su superfici normalmente incombustibili.

LED:

3500lm - 3000K - CRI 93 - 31W

3700lm - 4000K - CRI 93 - 31W

4900lm - 4000K - CRI 93 - 42W

vita utile 50.000h L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente

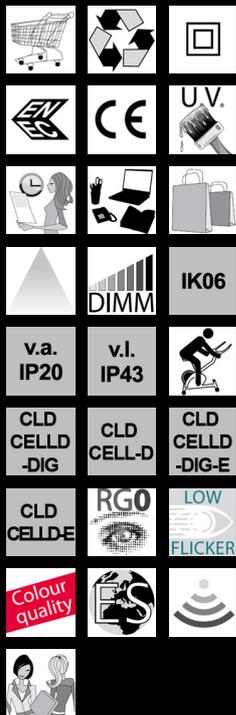
Dimmerazione di serie 1-10V, dal 10 al 100%

Nessuna manutenzione

Fattore di abbagliamento UGR: valore contemplato secondo la norma * (coefficiente di riflessione: soffitto 0,7 - pareti 0,5)

Installazione in appoggio su traversini del controsoffitto

Fattore di potenza: >= 0.95



Download

DXF 2D
- 840n.dxf

Montaggi
- acc 904.pdf
- LED_Panel.pdf
- 840em.pdf

Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore
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

Accessori



- 904 molla per incasso - LED Panel



- 320 Cordina



- 587 Sensore di presenza e luminosità

Il flusso luminoso riportato indica il flusso uscente dall'apparecchio con una tolleranza di $\pm 10\%$ rispetto al valore indicato. I W tot sono la potenza totale assorbita dal sistema e non supera il 10% del valore indicato.