



## Pannello

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.

Pannello luminoso 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).

I led sono posizionati sul perimetro della plafoniera, all'interno della cornice in alluminio che funge da dissipatore. L'illuminazione è diffusa in modo uniforme dallo schermo opalino per evitare la possibilità di abbagliamento diretto.

Cablaggio: rapido, non è necessario aprire l'apparecchio.

Montaggio: Ad incasso solo in appoggio sui traversini o a sospensione

Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente

Vita media dei led superiore a 50.000 ore. L80B20

Fattore di potenza: 0.95

Fascio di luce concentrato sul posto di lavoro.

Accensione immediata con assenza di tremolio e assoluta silenziosità di funzionamento.

Risparmio energetico di oltre il 50% rispetto alle tradizionali plafoniere a tubi fluorescenti.

Assenza di emissioni elettromagnetiche e interferenze RF.

Nessun rischio per l'ambiente per l'assenza di materiali contenenti mercurio o piombo.

Normativa: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21, sono protetti con il grado IP40IK05 secondo le EN 60529. Installabili su superfici normalmente incombustibili.

### Download

DXF 2D  
- panbas.dxf

Montaggi  
- pannello - paneltech1.pdf

Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore
22184613-00	CLD CELL	3.65	LED-3150lm-3000K-CRI 93	32 W	BIANCO
22184614-00	CLD CELL	4.26	LED-4900lm-4000K-CRI 93	45 W	BIANCO
22184612-09	CLD CELL-E	4.29	LED-3200lm-4000K-CRI 93	34 W	BIANCO
22184613-09	CLD CELL-E	3.95	LED-3150lm-3000K-CRI 93	32 W	BIANCO
22184614-09	CLD CELL-D-E	5.14	LED-4900lm-4000K-CRI 93	51 W	BIANCO
22184614-1241	CLD CELL-D-D	4.12	LED-4900lm-4000K-CRI 93	51 W	BIANCO

### Accessori



- Sospensione semplice



- Sospensione elettrificata 3/5 poli



- Sospensione con cavo a Y



- Sospensione semplice - Pannello Luminoso



- Adattatore per pannello luminoso



- Sospensione con cavo Y



- Sospensione semplice con cavo Y



- Sospensione elettrificata con cavo Y

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.