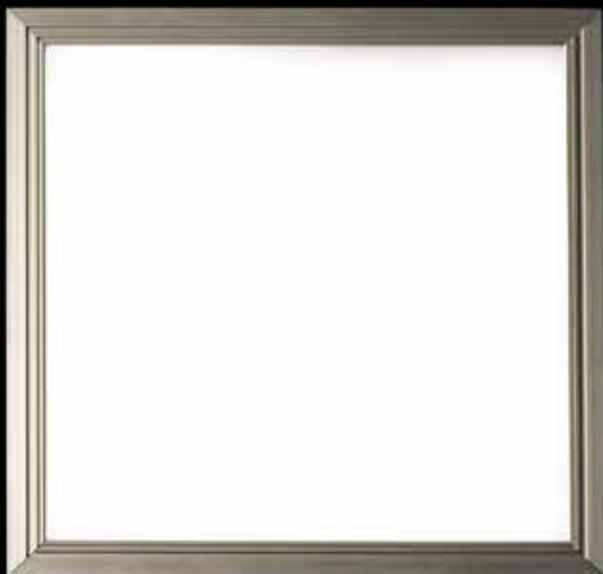


PLAFONIERA SLIM 600X600 A LED

MADE IN ITALY



Plafoniera a led a luce diffusa, adatta per l'illuminazione di uffici, negozi, sale riunioni, corridoi, musei. Alla luminosità del corpo, si accompagna un senso di uniformità di luce e linearità di design. Grande risparmio energetico rispetto alle sorgenti di illuminazione tradizionale, ridotta manutenzione, piena luminosità immediata all'accensione, nessun fenomeno di ageing per accensioni/spegnimenti ripetuti, nessuna emissione UV ed infrarossa. Ottica composta da tecnopolimeri per la guida (alta trasmittanza) e la diffusione della luce (sensazione di luce morbida e confortevole, per un compito visivo rilassante)

- Alimentatore elettronico con pfc (fattore di potenza $pf > 0,9$), ingresso 90 / 230Vac, ordinabile separatamente.
(vedi tabella alimentatori in ultima pagina)
- Durata minima del gruppo led $> 50.000h$ (L70) su tutto il range di temperatura
- Led mid-power caratterizzati con curva L70, regolati a corrente costante per una maggiore efficienza, uniformità e durata
- Il design del corpo assicura la sua pulizia nel tempo ed un effetto curato, armonioso e senza ombre dell'illuminazione dell'ambiente.
- Temperatura operativa: $-20^{\circ}C / +55^{\circ}C$
- Corpo in estruso d'alluminio anodizzato
- Diffusore personalizzabile.
- Fornibile con alimentatore dimmerabile DALI, 1-10V, push-button

DIMENSIONI



Base 596x596 mm
Altezza 14 mm

PESO



4,75 Kg

CERTIFICAZIONI



TEMPERATURA COLORE

TEMPERATURA	NUMERO LED	ASSORBIMENTO	ALIMENTAZIONE	ANGOLO DI EMISSIONE	FLUSSO LUMINOSO @25°C	CRI
b.freddo b.neutro b.caldo	56 MID-POWER LED 56 MID-POWER LED 56 MID-POWER LED	28,5 W - 38 W 28,5 W - 38 W 28,5 W - 38 W	24 Vdc 24 Vdc 24 Vdc	120° 120° 120°	2950 lm-3830 lm 2650 lm-3440 lm 2350 lm-3060 lm	>75 >80 >85

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Conformità EN 62471 gruppo rischio esente

EN 60598-1

Corpo adatto all'impiego in emergenza con apparecchi centralizzati, 176 / 264 Vdc

Idonea per il montaggio in appoggio, a incasso, sulle strutture a "T" dei controsoffitti oppure per sospensione con apposito kit (cavetti in acciaio, scatola per l'alloggio dell'alimentatore e cavetti di alimentazione). Fornibile con alimentatore dimmerabile DALI, 1-10V, push-button.

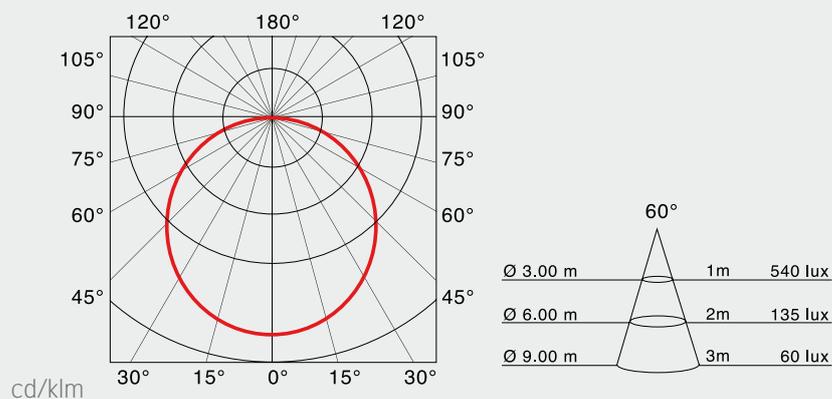
	<p>TELAIO</p> <p>In alluminio anodizzato, estruso da matrice proprietaria.</p>		<p>LUCE DIFFUSA, NON ABBAGLIANTE E NON PUNTIFORME</p> <p>Disponibile nelle varie tonalità del bianco.</p>	<p>Protezione ambientale: IP40</p> <p>corpo lampada IP20</p> <p>connessioni (IP44 a richiesta)</p>
--	---	--	--	---

CONFRONTO A PARITÀ DI PUNTI LUCE

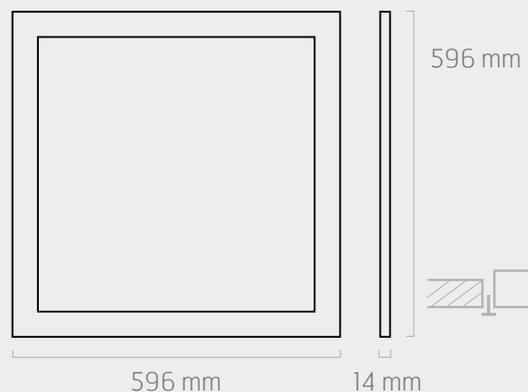
	FLUORESCENZA 4X18W	DINEMA 622114	DIFFERENZA
Potenza apparecchio	83 W (incluso alimentatore)	38 W (incluso alimentatore)	45 W, 54%
Parzializzazione del flusso luminoso	Doppia accensione	Dimming	
Durata sorgente	8.000 h	50.000 h	42.000 h
CONSUMO ENERGETICO - COSTO ENERGIA 0,18 E/KWH			
2500 ore/anno, 10 ore/giorno	37,35€	17,01 €	20,25€*
4000 ore/anno, 16ore/giorno	59,76€	27,36€	32,04€*

* cui si aggiunge il risparmio per la riduzione delle manutenzioni (5€/anno)

CURVE FOTOMETRICHE



DIMENSIONI DEL CORPO ILLUMINANTE



AVVERTENZA:

Le caratteristiche descritte nel presente depliant sono indicative e potrebbero subire variazioni senza alcun preavviso.