Codice: 153538-0041





Grazie all'esperienza e alla qualità Disano uno dei prodotti leader nel suo settore, le plafoniere Minicomfort, diventa a LED: le caratteristiche di base sono quelle che hanno garantito negli anni il loro successo, e ora possono usufruire dei principali vantaggi della tecnologia LED per l'illuminazione, quali la luce di

vantaggi della tecnologia LED per l'illuminazione, quali la fuce di qualità, il risparmio energetico e la maggiore durata di vita. Simili caratteristiche possono essere applicate solo ad apparecchi di alto livello progettuale e realizzativo. Minicomfort LED è l'apparecchio ideale per uffici, strutture sanitarie e, in generale, per tutti quegli ambienti che necessitano di un'illuminazione controllata con ottiche dark light e che devono rispettare le norme vigenti in materia di abbadiamenta luminoso. abbagliamento luminoso.

abbagliamento luminoso. Minicomfort è facilmente inseribile a plafone, grazie anche agli accessori studiati per semplificarne l'installazione. La forma garantisce una distribuzione uniforme della luce: i LED bianchi (4000K) generano un'illuminazione di alta qualità assicurando il massimo comfort visivo e una perfetta resa del colore (CRI<80/90).

Confrontando questi apparecchi con quelli più diffusi sul mercato con lampade fluorescenti T8, il risparmio energetico è mercato con lampade fluorescenti T8, il risparmio energetico è più che evidente: oltre il 40% rispetto a plafoniere 4x18 W con ottica lamellare. Il risparmio è ancor più significativo se si considerano la lunga durata di vita dei LED e l'assenza di manutenzione dopo l'installazione.

Oltre ai vantaggi pratici non è certo da sottovalutare l'ottimo risultato estetico: dotati di connessione rapida l'installazione di questi apparecchi rende superflua la loro apertura.

Una soluzione semplice e innovativa per disporre della tecnologia più avanzata in tema di illuminazione di interni.



		INFORMAZIONI GENERALI
Articolo	841 - Minicomfort LED x3 - UGR<16	
Codice	153538-0041	
		DIMENSIONI E PESO
Lunghezza (mm)	596 mm	
Larghezza (mm)	596 mm	
Altezza (mm)	60 mm	
Peso (Kg)	3.3 kg	
		INSTALLAZIONE
Dimensioni di incasso	590 mm	

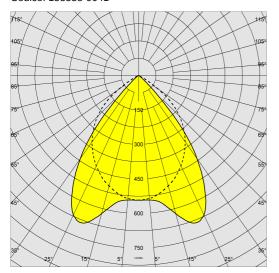
Lunghezza (mm)	580 mm	
Dimensioni di incasso Larghezza (mm)	580 mm	
		CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI
Tipo di tensione	AC	
Tensione Min (V)	220 V	
Tensione Max (V)	240 V	
Frequenza Min (Hz)	50 Hz	

580 mm

Controllo e Regolazione	Sì (Controllo esterno)
Classe di isolamento	Classe I
Fattore di potenza	≥0.95
Interfaccia di controllo	DALI
Sigla cablaggio	CLD-D-D
Frequenza (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Tensione Max (V)	240 V



Codice: 153538-0041





Sorgente luminosa	LED	
CRI	90	
Flusso luminoso (uscente) (lm)	2925 lm	
Potenza assorbita (totale) (W)	28 W	
ССТ	4000 K	
Efficienza luminosa (lm/W)	104 lm/W	
Fattore di abbagliamento UGR (EN 12464-1) (coeffi- ciente di riflessione: soffitto 0,7 - pareti 0,5)	UGR<16, secondo le norme EN 12464.	
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.	
Mantenimento del flusso luminoso LED	80000 hr, L 80, B 10	
	CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK07	

20

ΙP



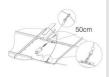
DATI FOTOMETRICI

Codice: 153538-0041		MATERIALI E COLORI
	Corpo	in lamiera di acciaio zincato.
	Ottica	dark light ad alveoli a doppia parabolicità , in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD.
A A	Verniciatura	a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV.
596	Colore	Bianco
60	Equipaggiamento	con pellicola di protezione della plafoniera e del lamellare. forniti senza staffe: per l'installazione non in appoggio utilizzare le staffe acc. 326.
596		NORME E CONFORMITÀ
	Classe sicurezza fotobio- logica	RG0
	Marcature e test	CE, ENEC
	Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
DOWNLOAD	Etichetta Energetica	D
MONTAGGI		DOTAZIONI
IstruzioniMontaggio miniconf.pdf		 - cablaggio DIMM e multisensore integrato, sottocodice -0092 (1-10V). - cablaggio in emergenza ad alimentazione centralizzata CLD-EC (sottocodice -0050) - CLD-D (PUSH) (sottocodice -0045)
DISEGNI	A richiesta	
BIM 841 Minicomfort LED x3.zip		
DisegnoTecnico 841x3.dxf		GARANZIA
	Garanzia post-vendita	5 yr





Codice: 153538-0041



320 Cordina



326 Staffa

