Codice: 153534-00





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 valitaggi della technologia EED per hiunimiazione, quali a fuce un 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 ce che devone ricontare la perme vigoratti in materia di

che devono rispettare le norme vigenti in materia di 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.



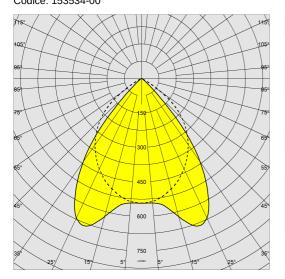
		INFORMAZIONI GENERALI
Articolo	841 - Minicomfort LED x3 - UGR<16	
Codice	153534-00	
		DIMENSIONI E PESO
Lunghezza (mm)	596 mm	
Larghezza (mm)	596 mm	
Altezza (mm)	60 mm	
Peso (Kg)	3.3 kg	
		INSTALLAZIONE
Dimensioni di incesso		

Dimensioni di incasso 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 Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Fattore di potenza	≥0.95
Classe di isolamento	Classe I
Controllo e Regolazione	Nessuno



Codice: 153534-00





	DATI FOTOMETRICI
Sorgente luminosa	LED
CRI	≥80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	3069 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	28 W
ССТ	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	110 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

luminoso LED	80000 hr, L 80, B 10	
		CARATTERISTICHE MECCANICHE
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK07	
IP	20	

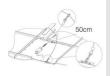


Codice: 153534-00		MATERIALI E COLORI
	Corpo	in lamiera di acciaio zincato.
	Ottica	dark light ad alveoli a doppia parabolicità , in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescente a bassissima luminanza con trattamento di PVD.
THE	Verniciatura	a polvere con vernice epossidica in poliestere 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	A richiesta	- cablaggio DIMM e multisensore integrato, sottocodice -0092 (1-10V). - cablaggio in emergenza ad alimentazione centralizzata CLD-EC (sottocodice -0050)
DISEGNI		
BIM 841 Minicomfort LED x3.zip		- CLD-D (PUSH) (sottocodice -0045)
DisegnoTecnico 841x3.dxf		GARANZIA
间接经验证	Garanzia post-vendita	5 yr





Codice: 153534-00



320 Cordina



326 Staffa

