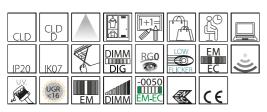
#### 841 - Minicomfort LED x4 - UGR<16

Codice: 153535-07





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.



<b>GENERALI</b>	INFORMAZIONI GENE		
	fort LED x4 - UGR<16	841 - Minicor	Articolo
		153535-07	Codice
NI E PESO	DIMENSIONI E F		
		596 mm	Lunghezza (mm)
		596 mm	Larghezza (mm)
		60 mm	Altezza (mm)
		4.1 kg	Peso (Kg)
LLAZIONE	INSTALLAZ		
		580 mm	Dimensioni di incasso Lunghezza (mm)
		580 mm	Dimensioni di incasso Larghezza (mm)
ONTROLLI	CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTR		
		AC	Tipo di tensione
		220 V	Tensione Min (V)
		240 V	Tensione Max (V)
		50 Hz	Frequenza Min (Hz)
	INSTAI	596 mm 60 mm 4.1 kg 580 mm 580 mm AC 220 V 240 V	Larghezza (mm)  Altezza (mm)  Peso (Kg)  Dimensioni di incasso Lunghezza (mm)  Dimensioni di incasso Larghezza (mm)  Tipo di tensione  Tensione Min (V)  Tensione Max (V)



Frequenza Max (Hz)

Frequenza (Hz)

Sigla cablaggio

Fattore di potenza

Classe di isolamento

Controllo e Regolazione

60 Hz

50 Hz

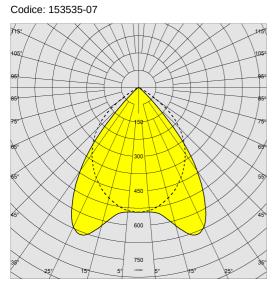
CLD-E

≥0.95

Classe I

Nessuno

# 841 - Minicomfort LED x4 - UGR<16





	DATI FOTOMETRICI
Sorgente luminosa	LED
CRI	≥80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	4093 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	37 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	111 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



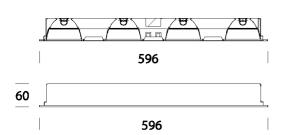
Codice: 153535-07 MATERIALI E COLORI

S.A.

1h

Tipo di emergenza

Durata batteria



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.
Verniciatura	a polvere con vernice epossidica in poliestere resistente ai raggi UV.
Colore	Bianco
Equipaggiamento	con pellicola di protezione della plafoniera e del lamellare. forniti senza staffe: per l'installazione non in appoggio utilizzare le staffe acc. 326.

# NORME E CONFORMITÀ

**EMERGENZA** 

#### DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio miniconf.pdf

DISEGNI

BIM 841 Minicomfort LED x4.zip

DisegnoTecnico 841x4.dxf



Classe sicurezza fotobio- logica	RG0
Marcature e test	CE, ENEC
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	D

# DOTAZIONI

- cablaggio DIMM e multisensore integrato, sottocodice -0092 (1-10V).
- cablaggio in emergenza ad alimentazione centralizzata CLD-EC (sottocodice -0050)
- CLD-D (PUSH) (sottocodice -0045)

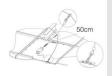
### GARANZIA

Garanzia post-vendita 5 yr



## 841 - Minicomfort LED x4 - UGR<16

Codice: 153535-07



320 Cordina



326 Staffa

