

**RefineAir**®  
True Air System



**Photo4** Car  
Train  
ruck  
Bus

*L'innovativo sistema  
di sanificazione attiva  
dell'aria e delle superfici*

**The innovative system of active  
sanitation of air and surfaces**

## Photo4 Car Train ruck Bus

100%  
MADE IN ITALY

Photo4CTB utilizza la tecnologia PCO (reazione fotochimica che genera molecole di perossido di idrogeno in grado di distruggere agenti inquinanti presenti nell'aria e sulle superfici). Un filtro posizionato sulla ripresa dell'aria, ricoperto da biossido di titanio, trattiene il particolato solido che viene abbattuto grazie all'azione combinata del  $TiO_2$  e dei Led UV-A ad alta intensità. Photo4CTB è in grado, quindi, di sanificare l'aria e le superfici in presenza di persone, decomponendo le sostanze nocive normalmente presenti in ambienti e neutralizzando gli odori sgradevoli.  
**Riduce: virus, batteri, muffe, lieviti, VOC, PM2,5 e PM10.**



Photo4CTB uses PCO technology (a photochemical reaction that generate hydrogen peroxide capable of destroying pollutants present in the air and surfaces) a filter positioned on the air intake, covered with titanium dioxide, retains the solid particulate which is removed thanks to the combined action of  $TiO_2$  and high density UV-A LEDs. Photo4ctb is therefore able to sanitize the air and surfaces, in the presence of people, by decomposing the harmful substances normally present in environments and on surfaces, neutralizing unpleasant odors.  
**Reduces: viruses, bacteria, molds, yeasts, VOC, PM 2,5 and PM 10**



Photo4CTB è destinato al settore **automotive**, sia pubblico che privato. È corredato di Power inverter per la trasformazione della corrente da **230V a 8-12 o 24-30V**

Photo4CTB is equipped with power inverter to transform power from **230V to 8-12 or 24-30V**

Tecnologia Dust Free efficace contro il Covid-19  
Abbattimento fino al 99,7% in 20 minuti

\*Test realizzato in collaborazione con il Dipartimento di Scienze biomediche e cliniche "Luigi Sacco" dell'Università degli Studi di Milano

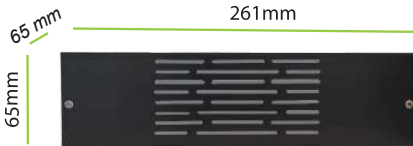


Dust Free technology effective against Covid-19  
Chilling up to 99.7% in 20 minutes\*

\* Test carried out in collaboration with the Department of Biomedical and Clinical Sciences "Luigi Sacco" of the University of Milan

### DATI TECNICI NOMINALI NOMINAL TECHNICAL DATA

Alimentazione elettrica Power supply	DC-V	<b>8/12 o 24/30</b>
Portata d'aria Air flow	m <sup>3</sup> /h	32
Potenza sonora Sound Power	dB(A)	28
IN	A	0,14
Potenza totale ass. Total power consupt.	W	15
Peso Weight	Kg	1,2



### EFFETTI DELLA SANIFICAZIONE ATTIVA ACTIVE SANITIZATION EFFECTS

<b>Virus, batteri, muffe</b> Viruses Bacteria and molds	<b>-99%</b>
<b>Odore di fumo</b> Odor of smoke	<b>-70%</b>
<b>Odore da Agenti Chimici</b> Chemical agents odor	<b>-55%</b>
<b>Odore di cucina</b> Kitchen odor	<b>-65%</b>
<b>Odore da animali domestici</b> Pets odor	<b>-70%</b>



European  
Medical  
Association



TECHNOLOGY

