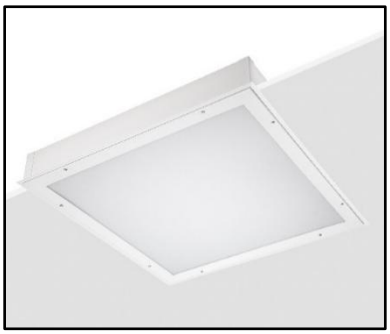
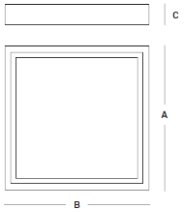
Scheda tecnica
Technical sheet

Nome prodotto Product name	Clean V IP55 LED
Codice prodotto Product code	4209/4239/4208
Descrizione Description	Apparecchio IP55 con schermo in vetro IP55 fixture with glass diffusor
Tipo di sorgente Type of source	LED
Tipo di installazione Type of installation	Incasso/Plafone Recessed/Ceiling
Materiale Material	Lamiera di acciaio Sheet steel
Colore Colour	Bianco White
Grado di protezione Protection grade	IP55-IK08
Marcature Labelling	
Classe di isolamento insulation class	Classe I Class I







Dati tecnici
Technical data

Codice Code	W	lm Tc=25°C	lm Output	K	mm A	mm B	mm C	kg
4209.304	30	4.800	4.170	4.000°K	595	595	90	3,80
4209.404	40	6.400	5.360	4.000°K	595	595	90	3,80
4209.604	60	9.600	6.604	4.000°K	595	595	90	3,80
4209.504	50	8.000	5.445	4.000°K	295	1.195	90	4,25
4209.104	100	15.000	12.899	4.000°K	595	1.195	90	6,00
4239.304	30	4.800	4.170	4.000°K	598	598	90	3,80
4239.404	40	6.400	5.360	4.000°K	598	598	90	3,80
4239.604	60	9.600	6.604	4.000°K	598	598	90	3,80
4239.504	50	8.000	5.445	4.000°K	298	1.198	90	4,25
4239.104	100	15.000	12.899	4.000°K	598	1.198	90	6,00
4208.304	30	4.800	4.170	4.000°K	600	600	80	4,30
4208.404	40	6.400	5.360	4.000°K	600	600	80	4,30
4208.604	60	9.600	6.604	4.000°K	600	600	80	4,30
4208.504	50	8.000	5.445	4.000°K	300	1.200	80	4,70
4208.104	100	15.000	12.899	4.000°K	600	1.200	80	6,60

Applicazione	Range di applicazione ampio: ambienti ospedalieri, para-ospedalieri, sale operatorie, terapie intensive, ambienti asettici, industrie farmaceutiche, industrie alimentari (conforme agli standard HACCP, IFS, BRC). Prodotto conforme a quanto disposto dal DM. 11 ottobre 2017 (CAM).
Use	Wide range of use: medical application, surgery room, intensive care room, clean room, pharma industry, food industry (compliance to HACCP, IFS, BRC standards). Product in compliance with DM 11 October 2017 (CAM).
Struttura	Corpo in lamiera di acciaio spessore 0,6 mm. Cornice porta schermo con guarnizione stagna in lamiera di acciaio fissata con viti in acciaio INOX. Verniciatura antibatteriaca a polveri epossidiche bianco RAL 9003 con trattamento anti-invecchiamento e anti-ingiallimento. Serie 4209 adatta per l'installazione in controsoffitti con orditura a vista. Serie 4239 adatta per l'installazione in controsoffitti con orditura nascosta. Serie 4208 adatta per l'installazione a plafone. Versioni da incasso equipaggiate con staffe laterali regolabili con asola per eventuale pendinatura. Versioni per controsoffitti speciali disponibili a richiesta.
Structure	The body is made of steel sheet thickness 0,6mm. Steel diffusor frame with stainless screws. White powder antibacterial coating RAL 9003. Waterproof gasket. Series 4209 for false ceiling with visible structure. Series 4239 for false ceiling with hidden structure. Series 4208 for ceiling installation. All the recessed version are equipped with adjustable brackets with suspension hole. Special false ceiling version available on request.

Ottica	Diffusore in vetro stampato opale mirco-prismatizzato. Luminanza media < 3.000 cd/m^2 per angoli >65° radiali, UGR<19. Ottica con flusso controllato conforme alla normativa UNI EN 12464-1 e al D.Lgs. 81/2008. Rischio fotobiologico esente (RG0).
Optics	Opal micro-prysmatic glass diffusor. Luminance with <3.000 cd/m^2 radial >65°, UGR<19. Compliant to the UNI EN 12464-1 and D.Lgs. 81/2008 rules. Photobiological safety risk exempt (RG0).
Cablaggio	Moduli LED ad alta efficienza dedicati, fattore di potenza >0,95, Durata utile L85/B10/C0: 90.000 ore (Tp 25°C). Temperatura colore 4.000°K, IRC (indice di resa cromatica) >90, MacAdam SDCM 2. Versioni 3.000°K o 5.000°K disponibili a richiesta. Standard di alimentazione 220-240V/50-60Hz con driver dedicato. Flicker<3%. Driver idoneo all'utilizzo in impianti d'emergenza centralizzata (EN 60598-2-22). Prestazioni e flusso indicato al 100% in esecuzione AC e DC.
Power	High efficiency LED modules, power factor >0,95. Lifetime L85/B10/C0: 90.000 ore (Tp 25°C). Colour 4.000°K, CRI (color rendering index) >90, initial tolerance MacAdam SDCM 2. 3.000°K or 5.000°K version available on request. Power supply 220-240V/50-60Hz. LED driver included. Flicker<3%. Driver suitable for centralised emergency installations (EN 60598-2-22), 100% performance in AC or DC use.
Accessori	Kit Emergenza 1h (Codice 2) Kit Emergenza 3h (Codice 3) Kit dimmerabile 1-10V (Codice 4) Kit dimmerabile DALI (Codice 5)
Accessories	Emergency kit 1h (Code 2) Emergency kit 3h (Code 3) Dimmable 1-10V kit (Code 4) Dimmable DALI kit (Code 5)