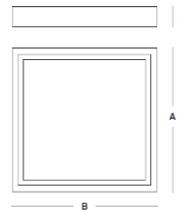


Nome prodotto Product name	Clean LED
Codice prodotto Product code	4109/4139/4108
Descrizione Description	Apparecchio IP55 IP55 fixture
Tipo di sorgente Type of source	LED
Tipo di installazione Type of installation	Incasso/Plafone Recessed/Ceiling
Materiale Material	Lamiera di acciaio Sheet steel
Colore Colour	Bianco White
Grado di protezione Protection grade	IP55-IK08
Marche Labelling	 
Classe di isolamento insulation class	Classe I Class I



Dati tecnici
Technical data

Codice Code	W	lm		K	mm			kg
		Tc=25°C	Output		A	B	C	
4109.204	20	3.200	2.620	4.000°K	295	595	90	3,00
4109.404	40	6.400	5.360	4.000°K	595	595	90	3,50
4109.604	60	9.600	6.604	4.000°K	595	595	90	3,50
4109.504	50	8.000	5.445	4.000°K	295	1.195	90	3,90
4109.104	100	15.000	12.899	4.000°K	595	1.195	90	5,00
4139.404	40	6.400	5.360	4.000°K	598	598	90	3,50
4139.604	60	9.600	6.604	4.000°K	598	598	90	3,50
4139.504	50	8.000	5.445	4.000°K	298	1.198	90	3,90
4139.104	100	15.000	12.899	4.000°K	598	1.198	90	5,00
4108.204	20	3.200	2.620	4.000°K	300	600	80	3,50
4108.404	40	6.400	5.360	4.000°K	600	600	80	4,00
4108.604	60	9.600	6.604	4.000°K	600	600	80	4,00
4108.504	50	8.000	5.445	4.000°K	300	1.200	80	4,30
4108.104	100	15.000	12.899	4.000°K	600	1.200	80	5,50

Struttura	<p>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 a polveri epossidiche bianco RAL 9003 con trattamento anti-invecchiamento e anti-ingiallimento. Serie 4109 adatta per l'installazione in controsoffitti con orditura a vista. Serie 4139 adatta per l'installazione in controsoffitti con orditura nascosta. Serie 4108 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.</p>
Structure	<p>The body is made of steel sheet thickness 0,6mm. Steel diffuser frame with stainless screws. White powder coating RAL 9003. Waterproof gasket. Series 4109 for false ceiling with visible structure. Series 4139 for false ceiling with hidden structure. Series 4108 for ceiling installation. All the recessed version are equipped with adjustable brackets with suspension hole. Special false ceiling version available on request.</p>
Ottica	<p>Diffusore in policarbonato con microprismi conici a luminanza controllata. Luminanza media < 3.000 cd/m² 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).</p>
Optics	<p>Diffusor in polycarbonate with conical microprism. Luminance with <3.000 cd/m² radial >65°, UGR<19. Compliant to the UNI EN 12464-1 and D.Lgs. 81/2008 rules. Photobiological safety risk exempt (RG0).</p>

Cablaggio	<p>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 230V/50Hz con driver dedicato incluso.</p>
Power	<p>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 230V/50Hz. LED driver included.</p>
Accessori	<p>Kit Emergenza 1h (Codice 2) Kit Emergenza 3h (Codice 3) Kit dimmerabile 1-10V (Codice 4) Kit dimmerabile DALI (Codice 5)</p>
Accessories	<p>Emergency kit 1h (Code 2) Emergency kit 3h (Code 3) Dimmable 1-10V kit (Code 4) Dimmable DALI kit (Code 5)</p>

