


## SCHEDA TECNICA PANNELLO BrassLIGHT Grafite

Caratteristiche geometriche					
Dimensioni (lunghezza x larghezza)	1230 x 830 mm				
Dimensioni utili (lunghezza x larghezza)	1200 x 800 mm				
Superficie utile	0,96 m <sup>2</sup>				
Interasse minimo tra i tubi passo di posa (cm): 5 - 10 - 15	50 mm				
Spessore isolante (mm)	17	22	33	40	50
Volume dei fissatubo (%)	27	15	10	9	7
Altezza totale con fissatubo (mm)	42	47	58	65	75
Diametro del tubo ospitato	Ø16 multistrato - Ø17 PEX				

Proprietà fisiche					
Materiale (EPS)	200	150			
Conducibilità termica ( $\lambda$ )	0,030 W/mK				
Resistenza termica ( $R_{\lambda} = m^2 K/W$ )	0,50	0,85	1,25	1,50	1,80
Resistenza a compressione ( $\sigma_c = kPa$ )	200	150			
Classe di reazione al fuoco	Euroclasse E				

Designazione - Norme di riferimento	
Designazione	T2 - L2 - W2 - S2 - P3 - DS(N)2 - BS300 - CS(10)200 - BS250 - CS(10)150 - WL(T)2
Norme europee di riferimento	EN 13163; EN 13172 - Armonizzate

Marchatura	
------------	---

