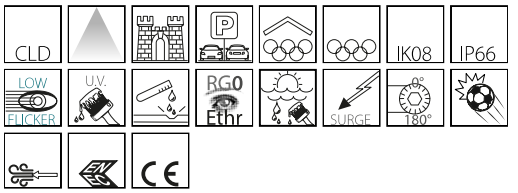
2198 - Forum HE CON VETRO - 2 MODULI - simmetrico

Codice: 412691-00





Forum di Disano è il proiettore LED modulare Made in Italy che ridefinisce gli standard dell'illuminazione per impianti sportivi, infrastrutture e grandi aree. Una soluzione d'eccellenza che combina massima versatilità progettuale e prestazioni di altissimo livello, diventando rapidamente un punto di riferimento nel settore.
Il suo successo nasce da una straordinaria flessibilità configurativa e da contenuti tecnologici avanzati. Moderno, solido e altamente performante, Forum integra soluzioni innovative che garantiscono elevata efficienza luminosa, controllo preciso della luce e semplicità di installazione, assicurando al tempo stesso una durata eccezionale.
Grazie a un'ampia scelta di ottiche evolute, Forum si adatta perfettamente a qualsiasi esigenza progettuale, offrendo prestazioni nettamente superiori rispetto ai tradizionali proiettori con tecnologia convenzionale. Ogni dettaglio è studiato per offrire il massimo: affidabilità, precisione e risultati sempre impeccabili.
Pensato per facilitare il lavoro degli installatori e dei progettisti, il sistema è dotato di dispositivi dedicati per un puntamento accurato e una stabilità duratura nel tempo. La qualità dei materiali e dei componenti elettronici garantisce resistenza alle condizioni più impegnative: urti, vibrazioni, shock termici e agenti atmosferici.
La versione con vetro temperato è ideale per essere installata in ambienti con presenza continua di polveri e particolati, oltre a garantire resistenza ad impatti ed assicurare una lunga durata in condizioni gravose.
Il design modulare consente un'ampia varietà di combinazioni in termini di potenza, flussi luminosi e distribuzione della luce, con versioni a fascio asimmetrico, stretto o simmetrico. Una libertà progettuale totale, per valorizzare ogni spazio con la massima efficacia.
La luce di Forum si distingue per qualità e uniformità, rendendolo ideale anche per applicazioni ad alta visibilità come le riprese televisive in HD.
Forum non è solo un proiettore: è una soluzione completa, pensata per illuminare ogni progetto con eccellenza.

INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	2198 - Forum HE CON VETRO - 2 MODULI - simmetrico
Codice	412691-00

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	520 mm
Larghezza (mm)	759 mm
Altezza (mm)	382 mm
Peso (Kg)	28.4 kg

INSTALLAZIONE

Superficie di esposizione al vento (mm)	L 99000 mm², F 315000 mm²

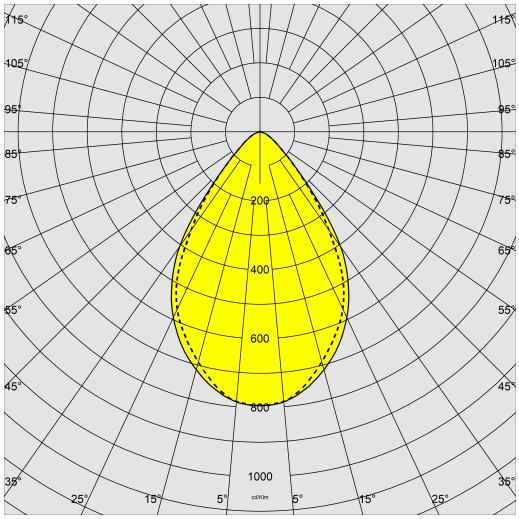
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Cablaggio	Cablaggio 2 moduli: alimentazione 220-240V 50/60Hz; con driver IP66 applicato sull'apparecchio.
Fattore di potenza	≥0.92
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Classe di isolamento	Classe I
Controllo e Regolazione	Nessuno

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. giovedì 16 luglio 2026

2198 - Forum HE CON VETRO - 2 MODULI - simmetrico

Codice: 412691-00



DATI FOTOMETRICI

Sorgente luminosa	LED
CRI	70
Potenza assorbita (totale) (W)	740 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	169 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

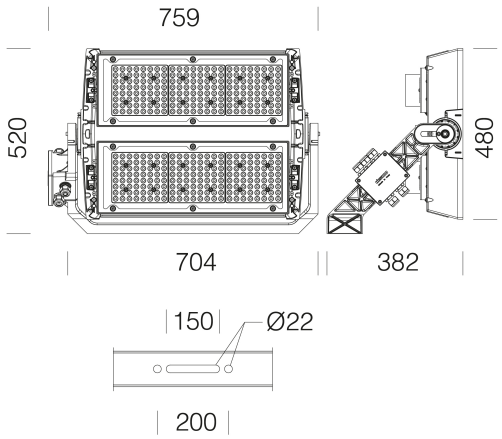
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiente - min	-30 °C
Temperatura ambiente - max	40 °C

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. giovedì 16 luglio 2026

2198 - Forum HE CON VETRO - 2 MODULI - simmetrico

Codice: 412691-00



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio forum2mod glass 12-25.pdf

DISEGNI

DisegnoTecnico 2198-24.dxf

MATERIALI E COLORI

Corpo	in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento. Struttura stampata in alluminio pressofuso con alloggiamento per il fissaggio della staffa supporto proiettore.
Ottica	in policarbonato metallizzato ad alto rendimento luminoso.
Diffusore	vetro extra-chiaro sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1:2001).
Dissipatore	il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita.
Verniciatura	il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV., Antracite = RAL 7021
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare.
Colore	Antracite
Equipaggiamento	-completo di staffa. -dispositivo di controllo della temperatura con ripristino automatico. -dispositivo di protezione conforme EN 61547 contro i fenomeni impulsivi. -valvola anticondensa. -scala goniometrica.
Warnings	Registered Design DM/100271

NORME E CONFORMITÀ

Classe sicurezza fotobio-logica	RG0 Ethr
Marcature e test	CE, ENEC
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Test di laboratorio	prodotti conformi al test di resistenza ai colpi di palla norma DIN 18032-3:2018
Etichetta Energetica	C

DOTAZIONI

Sensori	
A richiesta	- regolazione con driver DIMM 1-10V (dal 20 al 100%) o DALI - sistema di telecontrollo ad onde convogliate - sistema di controllo wireless

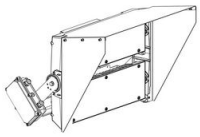
GARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr

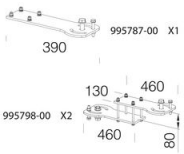
Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. giovedì 16 luglio 2026

2198 - Forum HE CON VETRO - 2 MODULI - simmetrico

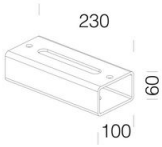
Codice: 412691-00



482 Deflettore antiabbagliamento 2Mod



484 staffa di puntamento



490 distanziale per staffa

Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. giovedì 16 luglio 2026